















Smithin histo

Beobachtungen

und

## Betrachtungen

auf bem

Gebiete des Lebens-Magnetismus oder Bitalismus gesammelt von

Dr. C. G. Rees von Cfenbeck, Braffbeuten ber R. L. G. Afademie.

Mit Unhang, enthält:

Indische Weisheit.

auf der Reise über Californien nach Europa.

Der Psychograph

in seiner Entstehung und Birksamkeit bargestellt von A. B. T. Wagner.

Der Spiritualismus,

als Nachtrag zum zweiten Abschnitt ber "Beobachtungen über Bitalismus" von Nees v. Efenbeck.

Un Die

Redaction des Oftdeutschen Athenäums

von Mees v. Cfenbeck.

Bremen, 1853.

C. Schunemann's Buchhandlung.

(3. Rühtmann & Co.)



### Beobachtungen

und

## Betrachtungen

auf dem

Gebicte des Lebens-Magnetismus

oder

Vitalismus

gesammelt

von

Dr. C. G. Mees von Cfenbeck, Prafitenten ber K. L. C. Alfademie.

Bremen, 1853.

C. Schünemann's Buchhandlung. (3. Kühtmann & Co.)

13F1133

210449X

# Prüfet Alles.



# neuesten Literatur über das Tischrücken\*) (1853.)

Beobachtungen, neueste, welche bei den weiteren Bersuchen des Tischrückens gemacht wurden und Aufstellung der über die Ursache dieser Erscheinung von verschiedenen Seiten kund gegebenen Ansichten. 4te Aufl. Nürnberg. Bauer und Raspe. (2 Ngr.)

Chiroelectromagnetismus, der, oder die Selbsthewegung und das Tanzen der Tische "Tischrücken". Eine Un-weisung in Gesellschaften das merkwürdige Phänomen einer neu entdeckten menschlichen Urkraft hervorzubringen; mitgetheilt von Dr. E. u. G D. kl. 8. Berlin. Lassars. (2 Ngr.)

<sup>\*)</sup> Die alteste uns bekannte Rachricht über eine bem heutigen Tischrucken analoge Erscheinung findet sich in einem im 16. Jahrhundert zu Lyon gedruckten Buche.

Consoni, Taddeo dei, Varieta' elettro-magnetico-animale e relativa spiegazione. Firenze, Tipografia di Federigo Bencini. 8. \*)

Epiftel an alle Natursorscher, Aerzte und Laien, welche die magnetische Bewegung der Tische und das Geisterklopfen durch stolzes Schweigen ignoriren, oder mit nichtigen Gründen verwersen. Die Unbestreitbarkeit dieses Phanomens durch Documente bewiesen von einem Bekehrten. ar. 8. Bremen. Kübtmann & Co. (4 Nar.)

Cpiftel, zweite. 2c. 2c. (4 Mgr.)

Forstner, A. v., Erscheinungen des Tijchrudens und Tischklopfens nebst deren Erklärungen. Berlin. A. Bath.

Sering, E. C., Das Tischrücken in 64 neuen physiologischen Bersuchen mit Angabe der Resultate derselben. Bom Gesichtspunkte der Naturwissenschaft aus betrachtet, beschrieben und erklärt. fl. 8. Gotha, Stollberge Buchdruckerei. (10 Ngr.)

Kerner, Dr. Justus, Die somnambulen Tische. Bur Geschichte und Erklärung Dieser Erscheinung. gr. 8. Stuttsgart. Ebner und Seubert. (9 Ngr.)

<sup>\*)</sup> Bon bemselben erwähnen wir Saggio intorno ai principali fenomeni del Mesmerismo, altra prova dell' esistenza e divinità dell' anima contro i materialisti. Pisa. Tipografia di R. Vannucchi 1849. 8. Mit Solsschutten.

- Mouffon, Albert, Das Tischrücken, ein Wort der Aufstlärung. Burich. Schultheß. (6 Ngr.)
- Rechenberg, Dr. F. W., Die Geheimnisse des Tages. Geschichte und Wesen der tanzenden Tische und klopfenden Geister, von der ersten Wahrnehmung ihrer Existenz bis auf die neueste Zeit. Ein Blick in das Dunkel der Geisterwelt und das verborgene Walten ungeahnter Naturkräfte. Nach H. Spicer's Sights and Sounds bearbeitet. 8. Leipzig. D. Spamer. (25 Ngr.) Der Titel des Originals ist:
- Spicer, Henry, Sights and Sounds, or the History of the Day; comprising an entire History of the American Spirit Manifestations.
- Schauenburg, Dr. C. H., Tischrücken und Tischklopfen, eine Thatsache. Mit Documenten von Dr. Simrock, Hoffmann von Fallersleben 2c. kl. 8. Düffeldorf. Arnz & Co. (5 Ngr.)
- Tischrücken und Tischtlopfen, ein wissenschaftliches Problem. kl. 8. Düsselvorf. Urnz & Co. (5 Ngr.)
- Schwarzschild, Dr. H., Magnetismus, Somnambulismus, Clairvonance. Zwölf Borlesungen für Aerzte und gebildete Richtärzte. 1. Bo. Geschichtlicher Ueberblick von Mesmer bis auf J. Kerner. 8. Cassel. Theod. Fischer. (20 Ngr.)
- Silas, Ferdinand, Introductions et explications des tables tournantes, précédées d'une introduction sur l'action

matrice du fluide magnétique, par Henry Delange. Paris,  $^{3}/_{4}$  Fr.

- Tifchrucken, das, Gine Reibe auffallender Erscheinungen, welche aus der Einwirkung einer bisher noch unbekannten Naturkraft hervorgehen sollen, nebst besondern Wahrsnehmungen bei mehreren darüber angestellten Bersuchen. Rürnberg. 5 Aufl. Bauer und Naspe. (2 Agr.)
- Tifche, die wandernden magnetisirten, und die Klopfgeister. Erstes heft. 1853. April, Mai, Juni. gr. 8. Bremen. 3. Kühtmann & Co. 2/3 off einzelne Nrn. 2 Ngr.
- Reue Folge. 1. Heft. 16. Chend. 2/3 M. N. n. d. T.: Die Bundererscheinungen des Bitaslismus (Tischbrechen, Tischflopfen, Tischsprechen 2c.) nebst ihrer rationellen Erflärung in Briefen an eine Dame von Dr. Adalbert Cohnseld. Die physistalische Diplomatif gegen die Vitalität. Bon einem Medium. Der Psychograph oder Seelenschreiber des herrn Bagner in Berlin. Mitgetheilt von A. v. Forstner, Oberstlieutenant a. D.

Spiritual Telegraph, devoted to the illustration of spiritual intercourse. Partridge and Britan publishers, New York, Vol. I. II. (Two Dollars.)



Als wir im Mai dieses Jahres\*) von einigen Seiten auf die Erscheinung des sogenannten Tischrückens und Geisterklopsens ausmerksam gemacht und aufgesordert wurden, die physiologischen Thatsachen, welche hier frei und unabhängig von der Schule unter dem Bolk an's Licht traten, gegen das Mißgeschied des Berschwiegens und Bersunglimpstwerdens von Seiten der Gelehrten in Schutz zu nehmen und im frischen Bewußtsein der Zeit bis dahin erhalten zu helsen, wo die Erscheinungen zu Thatsachen reisen und das, was sie bringen, dem Menschengeschlecht und der Bissenschaft seine Früchte anbieten könne, — \*\*) erkannte

<sup>\*)</sup> Abgefürzt als Bericht der "Bonplandia" unter dem Titel: Ju dem Artifel: "Der Mesmerische Multiplicator" in Nr. 12 S. 112 der Bonplandia vom 1. Juni 1853 von Dr. Nees v. Csenbeck, Präsidenten der Afademie der Natursoricher

<sup>\*\*)</sup> Mit welcher Geschwindigfeit sich die Uebung des Tischrückens gleich nach ihrer Entdeckung verbreitete, davon diene als Beispiel ein flüchtiges Namensverzeichniß der Orte, von welchen aus Berichte über Tischrücken in dem 1. heft der Kühtmann'schen Sammlung vom

ich mich von der Alfademie beauftragt, als Präsident dersielben, diese fremdartigen Anzeigen ausmerksam ins Auge zu fassen, so vollständig wie möglich zu sammeln, zu ordenen, allen Befähigten zu gleicher Ausmerksamkeit und vorsurtheilöfreien Berfolgung zu empsehlen, vorläusig aber von Beit zu Beit Alles, was mir darüber zukommen würde, sofern es nur von authentischen Mittheilern herrühre, der Welt in geeigneter Beise vorzulegen, damit der Sache vorläusig ihr Necht werde.

Anmerkung. Es ist hier von "gelehrten" Physitern die Rede, die da, wo es sich um physiologische Experimente handelt, nicht allein im Nathe sigen, sondern nur als Mitglieder des Naths. Das physiologische Experiment wird noch nicht als Aufgabe getrieben oder steht doch nur einzeln und isoliert, man möchte sagen "sub rosa," da. Daher eben die obige Besorgniß des Verkanntwerdens.

<sup>30.</sup> Marg bis jum 30. Juni gefunden werden, und bas gewiß nicht gu viele, fondern vielmehr weniger Namen enthält, als dort vorfommen.

Allençon, Altenburg, Batignolles, Bederhafen, Berlin, Ren Berun, Bremen, Breitenfeld, Breslau, Duisburg, Frankfurt a. M., Germersbeim, Glogan, Gräfenberg, Halle, Harburg, Hibburghaufen, Hof, Jarmen, Kaffel, Kopenhagen, Leivzig, Linz, London, Lucta bei Altenburg, München, Prag, Saarbrücken, Schaumburg, Stettin Stuttgart, Toulon, Wien, Wittingen.

Man hört so oft in diesen Tagen des "Tischrückens" auf die Männer der Wissenschaft verweisen, welche die Sache endlich einmal in die Hand nehmen sollten. Darin spricht sich ein Grundirrthum sowohl über die Sache, als über die Repräsentation der Wissenschaft in dieser Zeit aus, in welcher das Leben Alles vom Staat, dieser aber nur Geld vom Leben bezieht. "Aber viel Geld!" ruft man uns zu. Wir müssen antworten: Beh Euch, wenn Ihr alles Geld der Welt gewönnet und nähmet dabei Schaden an Eurer Seele, denn die ist das Leben!

Die Sache liegt so. Die eigentliche Vertreterin der Wissenschaft mit Staatsgiltigkeit ist die Sochschule und die Afademie, wo eine ist. Jene hat es blos mit dem Dociren und dem Belehrtwerden zu thun, sie soll und muß in der Ged ankenwelt leben. — Die Akademieen sind ideale Vorbister der Zukunst.

Daher sind die staatlichen "Männer der Wissenschaft", was die Natur anbelangt, auf das angewiesen, was sich bei ihr in die strengen Schranken des Gestachten zurücksühren und innerhalb dieser vollenden läßt. Wir nennen diesen Theil: die Dialectik der Natur und finden ihn auch bei der Universität in seiner dialektischen Form als Mathematik und Physik, welche sehtere die Mechanik des Magnetismus, die

Dynamif der Electricität und die Idee der Substanz im Allerheiligsten verehrt. Wer damit nicht zusrieden ist, thut den "Männern der Wissenschaft" Unrecht, die ihm nur mit einem Anathema antworten können.

Das Leben in der Natur und dessen Repräsentant, der Mensch, wird bei uns durch die exoterische Naturkunde, die Medicin, vertreten und durch die Alerzte, als Heilmeister, ausgeübt. Der Arzt ist aber, ehe er Heilmeister ist, Schüler der Hochschule, und wenn er Meister geworden ist, ist er ein Glied des Gewerbes und muß das Gewerk treiben um des Lebens willen; wollte er das Leben selbst zum Gegenstand seiner Wissenschaft machen, es bloß beobachten, oder gar damit experimentiren, so würde es bald bei ihm überall sehlen, im Hause das Geld und außer dem Hause die entsprechenden Anstalten, außer den praktischen der Hochschulen und des Staats, welche letzteren die Stelle andeuten, von der einst die Idee der Lebensprazis austauchen könnte.

Wir empfehlen über die Aufgabe und die Methode der Lebensbeobachtung und des Lebensexperiments, — auch noch auf einen partiellen, freilich großen, Gessichtspunkt hingerichtet:

Conftantin Sering (auch ein Amerikaner), Arzneis prüfungen und Borarbeiten zur Arzneilehre als

Naturwiffenschaft. Leipzig bei Schafer. 8. 1853. In freien Lieferungen.

und gang besonders die tiefblickenden und beherzigungswerthen Einleitungen.

Das Naturgebiet, das uns im Mesmerismus jest wieder sichtlicher als je seine Fragen auftischt, hat die lebendige Natur vor Augen und im Herzen und den Menschen zum Nepräsentanten; seine Wissenschaft heißt in unser Sprache Physiologie und steht zwar seiner Idee nach in der Universität, in seiner wirklichen Naturgeschichte, als Natur Bevbachtung und Laboratorium, liegt es aber im Neich der philosophischen Mesdicin, von dem wir Gott bitten: "daß es zu uns fomme".

Darum also mußten bis heute alle Offenbarungen der unmittelbaren Menschenkraft nur wie "Geister" erscheinen, um bald weinend, bald drohend, bald hohnlachend wieder zu verschwinden.

Alls ich meine Erklärung wie oben an die Bonplandia abgab, waren mir die fünf "fliegenden Blätter", mit welchen ein warmer Freund der Wahrheit und der Wiffenschaft, herr J. Kühtmann in Bremen, schon vom 30. März 1853 an der Akademie auf diesem Boden als uneigennüßiger Sammler und Berichterstatter vorangegangen

war, noch nicht bekannt geworden; auch das sechste Blatt, mit welchem diese fliegenden Blätter als eine regelmäßige Wochenschrift unter dem Titel: "Die wandernden magnetischen Tische und die Klopfgeister" ihren Fortgang nahmen, kannte ich damals noch nicht. Ich sendete aber den kurzen Artikel aus der Bonplandia bald nachher an die Redaction der gedachten Blätter, die ihm auch in Nr. 10 eine Stelle verlieh.

Das Blatt des herrn Kühtmann bat sein wohlverdientes Privritätsrecht von Seiten Derer, welche dem erwachten Phanomen ibre Aufmertfamkeit schenkten, behauptet und enthält, wenn wir einzelne besondere Schriften über diefen Gegenstand ausnehmen, fast alle bis auf den beutigen Tag gelieferten Driginal-Berichte von Bichtigkeit, welche für die directe Mittheilung durch den Druck bestimmt wurden, nebsteem aber auch durch den Fleiß des Berausgebers, herrn Kühtmann, fast alle fleineren Mit= theilungen folder Art aus andern Blättern des In= und Auslandes, nebst zweckmäßigen Auszügen aus verschiedenen Diesen Begenstand behandelnden fleinen Schriften. Diese Beitschrift besteht jett aus 13 Rummern in gr. 8., welche vom 30. Marg bis gum 30. Juni erschienen bas 1. Seft bilden, und aus dem ersten Seft der "Neuen Folge", 105 S. in fl. 16., welches zu Ende Juli die Preffe verlaffen bat.

Durch tieses glückliche Begegnen hat sich die Stellung zu der Aufgabe, die ich an mich gerichtet glaubte, wesentlich geändert. Es bedarf weder noch einer Aufforderung zu Mittheilungen über einschlagende Ergebnisse aus der Bevbachtung, noch einer Art Buchführung für den Zweck zeitweiser Ueberblicke des Gesammelten. Für Alles dieses ist durch herrn Kühtmann auss beste und zweckmäßigste gesorzt und ich erfreue mich zugleich der gütigen Erlaubniß dieses Freundes, von dem gesammelten Borrathe, als sei er mein eigner, für die Aufgabe, die mir noch übrig bliebe, nach besten Krästen Gebrauch machen zu dürsen.

Bei einem Reichthum des Stoffs, wie er bereits aus freien rucksichtslosen Bersuchen und Beobachtungen vorliegt, und bei der größtentheils unbestreitbaren Beglaubigung der Thatsachen oder wenigstens des reinen Strebens nach der Bahrhaftigkeit ihrer Auffassung in allen oder doch den meisten Fällen, scheint es zunächst darauf anzukommen, daß der Borrath des Materials übersichtlich zusammengestellt werde.

#### I.

Das Object der Darstellung sind

A) Bewegungserscheinungen (oder überhaupt Aengerungen) fogenannter leblofer Dinge, welche wir an diesen unter dem Einflusse der menschlichen Berührung ohne eine entsprechende mechanische Einwirfung der mensche lichen mechanischen Kraft oder doch mit dem vollen Bewußtsein, eine solche Einwirfung absichtlich und wissentlich ausgeschlossen zu haben, bemerken.

Diese Erscheinungen beginnen längere oder fürzere Zeit nach der Berührung eines leblosen (bis jeht zufällig meist eines hölzernen) beweglichen Körpers, und zwar kann die Berührung desselben von mehreren Menschen, die sich unter einander die Hände reichen (eine Kette bilden), zugleich, oder auch nur von einem Einzelnen ausgehen. Die so hervorgebrachte Bewegung bleibt in einer augenscheinlischen Berbindung und Beziehung zu den respectiven Urhebern derselben und kann sich auf dieselben in Gedankensorm zurücklenken, auch sonst noch auf vielerlei Weisen versändern oder weiterbilden, wodurch sich für die Gesammtsdarstellung des Phänomens mehrere Standpunkte darbeiteten.

Das Geräthe, an welchem zuerst diese Erscheinung wahrgenommen wurde, waren Tische, um welche eine Gesellschaft von Männern, Frauen und Kindern, die Sände auf den Umsang des Tisches, die kleinen Finger der rechten und der linken benachbarten Sände übereinanderslegend, im Kreise sasen oder standen und längere oder kürzere Zeit, stille oder in Gesprächen abwarteten, bis ein

Rud, als riffe fich der Tifch vom Boden los, und mit einem Laute, der mit dem Anarren des Solges beim Tem= peraturmechiel Alehnlichkeit hat, die Bewegung beffelben an: fündigte, welche bann weiter in ein Dreben und Supfen mit größerer oder geringerer Beschwindigfeit überging. Diefe Bewegung bort auf, wenn die Sande (die Rette) von einander getrennt oder vereint von der Platte des Tisches hinweggenommen werden, wobei gewöhn: lich der bewegte Tijd nach Entfernung der Rette noch ein paarmal emporspringt. Die bewegende Kraft ftebt biebei mit dem Gewicht des zu Bewegenden in feinem fonstanten Berhältniffe und es brachten &. B. drei Rinder und zwei Erwachsene nach einstündigem Ausharren einen Tifch zum Dreben, Den nachher fünf Männer mit Mühe von der Stelle hoben. Das Gewicht felbit gehorcht in Diesem Prozesse nicht dem reinen Gesetz ber Schwere, fondern ift in demfelben Momente einem Ginfluffe der Qualität unterworfen, wie wenn 3. B. Die Bewegung eines Tisches, die durch das Auflegen eines Gewichts nicht gehemmt wurde, durch einen darauf gesetten Anaben von 81/2 Jahren jum Stehen kommt. — Man wurde ferner auch bald gewahr, daß die Menge ber Berührenden nicht die wefent: liche Bedingung zur Bervorrufung ber Erscheinung war, fondern daß auch ein einzelner Menich die Bewegung anregen fonne.

Bur Erleichterung ber Bewegung auf dem Jußboden (zum Theil auch mit Rücksicht auf eine electrische Theorie, auf die man bald versiel), legte man oft Glasplatten oder Glasgefäße oder Scherben von irdenen Geschirren unter die Füße des Tisches, und vermied auch wohl die seitliche Berührung der Mitwirkenden, fand aber bald, daß das Legtere nicht von sichrem Einflusse, das Glas u. s. w. unter den Füßen des Tisches aber der Bewegung nur mechanisch förderlich sein Bilden der Ketten war bischer noch nicht Gegenstand methodischer Bersuche, wie so vieles Andere, was zur Sache gehört. Man eilte mehr zum Phänomen.

Dir wollen die wichtigeren hierher gehörigen Momente berühren.

- 1) Die Kette mit den kleinen Fingern ges schlossen, im Umfang der Platte.
- a) Die Kette ist vollständig, wenn sie, wie bisher als Regel anzunehmen war, einen geschlossenen Kreis bildet. Das Auslegen der auseinanderliegenden kleinen Finger reicht schon allein zur Bewegung hin.
- b) Ungeschloffen ift die Kette, wenn an einer Stelle zwei Glieder nur ben einen Rachbar berühren, zwischen fich aber die Stelle offen laffen, und nur die freie

Sand auf den Tisch legen. Die rasche Bewegung erfolgte in einem berichteten Falle. (Fl. Bl. IV. S. 8.)\*)

- c) Die Ketten zweier Tische sind durch eine, beide berührende, Zwischenperson verbunden, (Fl. Bl. IV. S. 9.)— In diesem Falle hatten an einem zweiten Tische die Motoren eben erst die Kette gebildet, als die Verbindung mit dem andern schon bewegten Tische eintrat; die Vewegung dieses zweiten noch ruhenden Tisches ersolgte augenblicklich.
- 2) Die Kette mit den kleinen Fingern gesichloffen, unten im Umfange des Fußes, (bessen Pfosten aber nicht durch Leisten verbunden sein durften).

In einem Falle (Fl. Bl. VIII. S. 4) trat Bewesgung ein.

3) Die Rette zunächst dem Centrum der Platte angelegt.

Die Fläche wurde blos mit den Spigen der gefrenzten kleinen Finger gebildet. Sie war vollständig und sollte gegen die Schiebtheorie dienen, wozu auch ihr guter Ersfolg geeignet war.

4) Die Kette mit flach übereinanderges legten Sanden war unwirffam (Fl. Bl. V. S. 5).

<sup>\*)</sup> Co wollen wir Ruhtmann's Schrift citiren.

#### 3) 3wischenkorper.

Ein Schlüffel oder ein Stücken Siegellack zwischen ein Glied der Kette gelegt, brachte die Bewegung langsam zum Stehen. — Eine Beobachtung.

- 6) Berührung zweier Mitglieder mit den Armen, oder nur mit den (nicht anliegenden) Rleidern, brachte in einigen Fällen die Bewegung zum Stehen, in andern Fällen nicht. (Dieses scheint von dem mehr oder weniger vitalerregten Zustande der Sandelnden abzuhängen.)
  - 7) Angahl der Perfonen.

Die Kette kann sich von einer unbestimmt großen Bersonenzahl bis auf eine einzige, mit mehr oder weniger Schwächung, oder auch bei gleichbleibender Stärfe vermindern. — Ein Mann und ein Knabe bewegten einen 6 Fuß langen Tisch ohne Rollen fast augenblicklich. (Fl. Bl. V. S. 2.)

#### 8) Bechfel der Perfonen.

Eine neu eintretende Person halt, wenn keine anderen störenden Bedingungen hinzukommen, die Bewegung nur wenig auf.

#### 9) Beschlecht.

Eine Kette von lauter weiblichen Personen bringt schnellere Bewegung hervor, als eine blos aus männlichen Theilnehmern bestehende. Um leichtesten gelingt die Be-

wegung bei Retten, die aus beiden Geschlechtern mit Kindern untermischt sind.

#### 10) Alter.

Das höhere Alter (60 und barüber) ftorte zuweilen durch sein Eintreten die Bewegung. Ketten aus Aelteren bringen die Bewegung zögernder hervor und sie bleibt bann auch langsamer. — Kinder von 9 Jahren bis an die Grenze ber Wachsthumsperiode bieten die auffallendsten Beispiele des bewegenden Einflusses bar.

11) Anfang der Bewegung vom Momente der Kettenbildung an.

Die Zeit, welche vom Sändeauslegen an bis zum Einstritte der Bewegung ersorderlich ist, ist nach der Beschafssenheit der Kette und dem, was wir Begabung (Intensität der Kraft) nennen wollen, verschieden; man zählt von  $1^{1/2}$  Stunden und noch länger bis zu 1 Secunde, wobei immer die Steigerung durch die längere Zeit anhaltende Einwirfung der Bewegenden in Betracht kommt.

#### 12) Beschwindigfeit der Umdrehungen.

Im Anfange langfamer, begann der Umschwung nach herrn Prof. Böhm's Beobachtung mit 1/2 Umsauf (180°) in 5 Minuten und stieg nun mit zunehmender Geschwinz digkeit. Man zählte von 10—12 Umsäusen in der Minute bis ins Unzählbare

- 13) Richtung.
- a) Die meisten Beobachtungen bestimmen die Richtung der Drehung von ihrem Anfang an durch rechts und links, wobei sie blos die beiden Seiten des Menschen vor Augen haben. Die Richtung wird in dieser Art häusigst von der Rechten zur Linken laufend angegeben.
- b) Herr Prof. Böhm (H. Bl. IV. S. 6) bezeichnet tie Richtung bei seiner Bevbachtung genauer, als in ber Richtung ber Notation der Erde, d. i. nach B. S. D. N. laufend, wobei dann zugleich das Borrücken in der Linie nach Norden (um einige Fuß in der Minute) eintrat.
- c) Die Richtung tes Drehens nach Rechts oder nach Links soll davon abhängen, ob die kleinen Finger in der Kette übers oder untereinander liegen. Das Erstere bes stimme die Richtung zur Rechten, das Zweite die zur Linken. Die Aenderung dieser Lage aber ändere auch sos gleich die Richtung der Drehung. (Fl. Bl. IV. S. 10).
- d) Merkwürdig ist der Fall, wo beim Eintreten einer bestimmten Person in die Kette die Bewegung, welche hier nach Links angegeben wird, plöglich nach rechts abwich.

Indem man die Erfolge einer bewegenden Kraft ohne alle weitere Beziehung im Auge behielt, und die Bewegung selbst nach den in ihr vorkommenden Berschiedenheiten

beobachtete, hatte man zunächst die Thatsache rein im Ange, wie sie, vom Menschen angeregt, unter dessen fortgesetztem Einfluße weiter verlief.

Das bewegende Subject (der Mensch) war nur nach Bahl, Geschlecht, Alter und Intensität, also nur quantitativ, zu unterscheiden, dem Wesen nach blieb es sich gleich. Der Grund der Bewegung war zunächst im Menschen zu suchen und dessen Fortwirken in den Erscheinungen scheint unwerkennbar. Die Befähigung zur Bewegung wird sowohl in den bewegenden Menschen als in dem bewegten Körper durch die längere Fortsetzung der Anwendung in ununterbrochenen Zeiträumen erhöht.

Eine Beränderung im Bersuche konnte also zunächst nur in dem Object des Bersuchs gefunden werden. Man behandelte größere oder kleinere, massenhaftere oder leichtere, aus Bolz von verschiedener Art oder aus andern Stoffen gefertigte Geräthe (Kommoden, Billards, hüte, Glassscheiben, Bücher, Actensascifel, Kleider von Bolle, Seide u. s. w., Geschirre von Metall, Steingut u. s. w.)

Man erfand endlich verschiedene Borrichtungen und. Apparate, welche den Tisch zweckmäßiger vorbereiten oder ganz ersehen sollten und von denen wir hier die wichtigsten und bekannt gewordenen anführen wollen.

1) Als die einfachste Borrichtung ist zu erwähnen: Ein auf einen zinnernen oder irdenen Teller oder auf

eine Glasplatte gelegtes Brett von weichem Solze (ein Ruchendeckel), das man auf einen von der Kette berührten Tisch legte.

- 2) Neberzug ber Platte mit Barg.
- 3) Einfaffung berfelben mit Stanniol.
- 4) Bedeckung berfelben mit Sand.

Die Fälle unter 2—4 ergaben keine besonderen Resfultate, außer dem, daß bei Rr. 3 ein electrischer Multisplicator afficirt wurde, und aus dem Tischrande einen Funken empfing.

5) Der Apparat von Dr. W. Carus in Dresden. "Eine starfe runde Tischplatte von etwa drei Fuß Durchmesser und gewöhnlichem weichem Holze, ist in ihrer untern Fläche mit einer Vertiesung versehen, mit welcher sie auf einer 2½ Fuß hohen Glassäuse ruht, und so zwar, daß sie sich auf derselben leicht als Scheibe um ihre Achse drehen läßt. Die Glassäuse selbst ist in einem schweren und starken hölzernen Fuß eingelassen, und das Ganze stellt also einen runden Tisch mit glaserner Fußsäuse und leicht drehbarer Platte vor. Stellen sich nun 3, 4 oder 5 Personen um diesen Tisch, legen die Hände platt auf den Tischrand, und berühren nach der bekannten Angabe ihre kleinen Fingen rechts und links mit Denen ihrer Nachbarn, so daß eine organische Kette gebildet wird, so dauert es kaum 4—5 Minnten und die Tischplatte setzt

sich in drehende Bewegung, so daß die experimentirenden Bersonen genöthigt siud, im Kreise mit herumzugehen. Die Bewegung wechselt regelmäßig nach rechts oder links, je nachdem die die Kette schließenden kleinen Finger übersoder untereinander gelegt werden. Auf solche Weise tritt das Experiment nun vollkommen in den Kreis der Wissensichaft und erlaubt noch vielfältige Modisieationen."

Der Geb. Medicinalrath Dr. C. G. Carus in Dresten bemerkt biebei: "Ich fuge den vorstehenden Borten noch bingu, daß Diefer bort von meinem Sohne beschriebene Apparat am 17. April in meinem Sause aufgestellt worden und von vielen Bersonen nach einander, jogar durch eine von fünf fleinen Rindern gebildete Rette, leicht und schnell in Rotation versetzt worden ift. Der Bersuch in dieser Beise wird nie fehlen und ist das voll= fommene Gleichniß von dem rotirenden fupfernen Rade, wie es Bfaff ichon abbildet, ("Der Electro-Magnetismus". Samburg. 1824. Taf. VII.), Deffen Rotationen dann eintreten, wenn es zwischen den Schenkeln eines starken Sufeisenmagneten dergestalt aufgehangen ift, daß es in ein fleines Baffin mit Quecffilber eingetaucht und daß nun der eine Bol einer galvanischen Batterie mit dem Quedfilber, ber andere mit dem Gestelle, an welchem das Rad aufgehangen wird, in Berbindung gesetht ift. Much hier wechselt die Drehung, je nachdem die Bole verwechselt werden. Die Erscheinung jedoch, daß die bloße Innervationöströmung einer Kette mehrerer Menschen ganz eben so eine hölzerne Platte in Rotation versehen kann, wie es dort nur das Zusammenwirken von Galvanismus und Magnetismus mit dem kupfernen Rade vermag, ist jedenfalls ein sehr merkwürdiger Beitrag zur Lehre von den Innervationöströmungen und somit zu einem der wichtigken Kapitel der Physiologie überhaupt und verdient im höchsten Grade weitere Beachtung und Bersolgung.

- 6) Der Apparat von Baragnon (Fl. Bl. IX. S. 5.) An Ort und Stelle nachzulesen. Sehr umsftändlich.
- 7) Rägeli's vital bewegtes Schiff und bessen Ausführung in Jarmen. 7 Männer am Tische führten bieses Boot in 40 Minuten 1/2 Meile stromauswärts und in 20 Minuten 1/2 Meile stromabwärts. (Fl. Bl. XI. S. 5.)
  - 8) Das Zoomagnetoskop (Fl. Bl. VIII. S. 3.)
- 9) Faradays' Apparat gehört nicht hierher und hat einen besondern, fritischen Zweck.
- B) Man versuchte endlich auch ten Einfluß ter berührenden Kette, oder auch tes berührenden Einzelnen auf Erregung tes Drehens bei einem stehenden Menschen, ebenfalls mit Ersolg; aber man wurde bald durch die Bersolgung anderer Seiten tes Phanomens von diesem, we-

niger Abwechselung ankundigenden Theil des Bersuchs abs gezogen.

Eine Kette von brei Männern, die ihre Sande einem Bierten auf Rücken, Achseln, und Bruft legten, gab diesem nach wenigen Augenblicken ein unbeschreibliches leises Drängen, welches den Oberkörper langsam von West nach Oft beswegte. Dieser Bersuch wurde an Jedem der Vieren gesmacht. Burde die Kette auf dem Rücken, ohne Wissen des Gedrehten, getrennt, so trat eine entgegengesetzte Dreshung ein. Dasselbe fand statt, wenn einer den Andern auch nur mit der Hand, oder nur ein Haar desselben besrührte. Selbst bei Annäherung eines Fingers im Finstern trat der Drang zur Drehung ein.

Sowohl in den Bewegung : Anregenden, wie in dem bewegten Menschen zeigten sich Spuren von Angegriffensheit und Ermätung in verschiedenem Maaße. Man versglich das Gefühl beim Einwirken gleich Ansags mit einem Strömen, wobei sich offenbar die Theorie von einem "übersströmenden Fluidum" aus der Schule thätig bewies. Andere fühlten Neißen mit Zittern in den Armen und Sänden, Prickeln in den Handen, wie beim sogenannten Ginschlafen derselben, ein Gefühl von Schwüle und Schläfzrigkeit, vermehrte Wärme, Beängstigung, Gerzstopfen, Schwindel, Ohnmacht, Erbrechen, Durchfall, Starrframps, Congestion, Zahnschmerz u. s. w.

Menschen, welche durch die Kette gedreht wurden, fühlten eine aus den sie leicht berührenden Fingern in sie überströmende Wärme, die Jeden zuerst zwischen Saupt und Füßen sanst drehte. Eine Minute nachher war er schon ganz umgedreht. Dann kam Schwindel und ein lästiges Gesühl im Rückgrat. — Unter Mehreren drehte sich nur Einer von Links nach Nechts, alle Uebrigen von Nechts nach Links.

C) Reine Berhältnisse zum Magnetis= mus und der Electricität finden wir bei der Beobach= tung bewegter Tische nur selten angeführt.

## 1) Magnetismus.

Ein über dem bewegten Tische aufgehängter Magnet verlor seine Tragkraft; auf dem Tische stehend und selbst mit der Kette verbunden, wurde er nicht afficirt. — Die Magnetnadel schwankte in der Annäherung. Gine neben dem Tische stehende Magnetnadel wurde bei jedem Ginstreten eines Wechsels der Richtung abgelenkt.

### 2) Electricitat.

- a) Den beiden verbundenen sich drehenden Tischen (S. 19, c.) wurde, nachdem sie sich eine Stunde gedreckt hatten, mit einem electrischen Entladen ein ftarker Funke entlockt.?
  - ?b) Mittheilbarkeit des Bitalismus. Jeder

von einem vital erregten Finger berührte kleine und leichte Körper dreht sich, — animalische Körper, z. B. Wolle, rechts, vegetabilische und mineralische links.

?c) Des Hängenbleibens eines an der Wand geriebenen Geldstücks (Fl. Bl. VIII. S. 4) wird nur einmal gedacht.

Sier schließen sich einige längst bekannte Erscheinungen an, welche aber in den bisherigen Bersuchen nur zufällig oder gar nicht berührt werden.

- D) Die Bünschelruthe (Rhabdomantie), ein einjähriger Zweig eines Baums ohne Knoten, wird, im Bogen zusammengefrümmt, mit beiden Händen schief nach Oben vorwärts gehalten. Er neigt sich über Metallmassen und unterirdischen Gewässern in der Hand des mit rhabedomantischer Krast Begabten. Man sehe: Ritter, "Der Siderisnus". Tübingen bei Cotta. 1808. Amoretti, "Elementi di Elettromagn. animale." Milano. 1816.
- E) Der Pendel. Das Areisen eines an einem Faden schwebend gehaltenen metallenen Rings, welcher über verschiedenen Körpern oder Theilen von Körpern versschiedentlich nach Richtung und Form der Bahn freist. Die beiden genannten Werfzenge (D. und E.) stehen durch eine erhöhte Beziehung des Menschen, der sie handhabt,

mit Baffer und Metall außer ihnen in Berbindung. herr von Reichenbach neunt fie Senfitive. \*)

Schon im Jahre 1777 wurde Schlöffer's in Regensburg rhabdomantische Kraft durch wissenschaftlich ansgestellte Versuche officiell nachgewiesen. S. Schlösser "Versuche mit dem beständigen Electricitätsträger." Regensburg. 1780. — Schlösser fonnte 3 Centner Eisen, die man an einem Strick oder einer Kette aushing, durch die Verührung mit seiner Hand bald in Vewegung segen. Die Wirfung seiner Verührung war lange andauernd, und ein Trinkglaß, daß er berührt hatte, richtete, nachdem es 4 Tage in Gebrauch gewesen, noch immer die Vewegung des Pendels auf sich.

F) Eine dritte Form dieser Erscheinung wurde aus früheren Zeiten wieder herbeigeholt, nämlich das Schlüssels brehen. Das Drehen eines Schlüssels über den Zeigessingern zweier Menschen, die sich gegenseitig mit deren Spigen berühren. Der Schlüssel selbst wird hierbei in ein Buch sest eingeschnürt. Die Wirfung bei einer Unnäsherung an Metalle, wie bei D. und E. und bei dem nur

<sup>\*)</sup> Db die nach Reichenbach als "Senfitive" gu bezeichnenden Menfichen als gleichbedeutend mit Denen, die wir wegen ihrer hervortretenden Bitalität in Bewegungsversuchen "Begabte" genannt haben, zu betrachten seien, verdient näher untersucht zu werden.

in der Form verschiedenen Siebdrehen, bleibt hier, — gleich den fliegenden Tischen der Sibirischen Lamas und so vielen anderen Bersuchen, eine Thatsache, von deren Mißbrauch in früheren Tagen die Wissenschaft sich nicht zu einem gleichbedeutenden, nur umgekehrten, Mißbrauch versleiten lassen darf.

#### II.

Frühere Anwendungen, mit welchen das Phänomen des sogenannten Tischrückens in Uebereinstimmung zu stehen schien, hatten zunächst neben der Fortdauer des einmal angeregten Einflusses auf einen sogenannten leblosen Körper auch dessen rückwirkende Abhängigkeit vom Bewegenden hervorgehoben, vermöge deren dieser Letztere die Macht behielt, die Art der Bewegung in dem seinem Einflusse nun unterworsenen Körper nach Gefallen zu lenken und ihrer Beschaffenheit nach näher zu bestimmen.

Die Theorie des Erfüllens oder "Ladens" bes behandelten Körpers mit einem von den Sänden der Mensichen in die bewegten Körper überströmenden und sich in denselben gleichsam anhäufenden Fluidum (der elementare Materialismus unsver Schule) spielte hier ursprünglich in der Erfahrung mit.

Wir können hier mehrere Formen ins Gesicht fassen.

1) Die einfachste Form des Willenseinslusses von Seiten des Bewegenden ist die Bestimmung des Stillstehens und des Fortgehens durch den laut gesprochenen Beschl oder das bloße Nichtwollen des Bewegenden, — 2) die Bestimmung der Nichtung aus dem spiraligen Kreise in die gerade, — 3) die Bestimmung des Erhebens und Senkens nach verschiedenen Seiten, — des Aufrichtens auf einem Fuß oder auf mehreren Füßen, — 4) die bannende Macht, mit welcher z. B. ein zarter Knabe, indem er seine Hande leise auf einen Tisch legt, diesen dadurch so sest an den Boden seiselt, daß es dem Later unmöglich ist, ihn aus einiger Entsernung, wo er Platz genommen, an sich heran zu ziehen.

Aber die schon erwähnte Modification des bewegenden Einflusses gab der ganzen Behandlung des Phänomens ursprünglich einen andern, nicht in Bewegung und Fortsgang nach Außen strebenden, sondern nach Innen in das empfindende und wollende Wesen des Menschen zurücksgehenden, an das Bewußtsein gerichteten Charakter.

Indem wir hiemit auf die in sich zurücklenkende Bahn des Bitalisnmis übergeben und auf ihr zum Verständniß streben, begegnet uns, was uns überall in der Menschensgeschichte begegnet, wenn uns der Sinn dazu beiwohnt. Erst ist Alles Mythe und Tradition der Mythe, Mond-

schein der Ideen, die sich im unerschöpflichen Kinderglauben abspiegeln, — Alles Freude und Lust und gottvolles seliges Spiel, wahr in sich, aber ohne das Berlangen nach der Wahrheit, — dann plöglich aus der stillen Sternennacht ein Blitz, ein Donnerschlag der Bernunft, der hinter den jungen, das himmelsgewölbe schnell umziehenden Wolken verschwindet! — Der Berstand sit erwacht, aber die Welt ist nächtlich, und der Berstand für sich ist nicht das Licht geworden, sie zu beleuchten, sondern er hat ewig an den Blitz und Donner des Vernunftschlags, den er gehört und gesehen, zu denken und sein Leben, sein Ich, ist der Wiederhall dieses Erwachens zur Selbsterinnerung.

Bon da an beginnt, was wir die wirkliche Geschichte der Menschen nennen, und zwar nicht als Gedanke, sondern als That, welche das Berhältniß der einzelnen Menschen zu einander in's Bewußtsein ruft, und so fortführt, bis wieder ein neuer Offenbarungsblitz der Bernunft das Berstandesbewußtsein abermals durchbricht und die Wolken seines Hinnels wieder zerreißt, daß er seinen Gott schaut und von ihm in seiner Weise zu reden beginnt.

So zerfällt auch vor unfrer Betrachtung das Gebiet der vitalen Erscheinungen, die wir auf ihrer Lebensbahn zu unserm Berständniß zurück verfolgen wollen, nochmals wieder in seine Mythens und Geisterwelt jenseits, — und

diesseits seiner Bernunftgrenze in den Kampf um das Bersftändniß der Bernunft, der die Welt durchzittert.

Das erste jener Gebiete, das wir das mythische des Bitalismus nennen wollen, eröffnete sich und in der neuen West und ist bereits von Spicer in einem ausführlichen Werk geschildert. \*)

Auf diesem Gebiet erfüllt sich die Welt mit den Geistern ihrer Vergangenheit, welche Menschen, häusig Frauen, von eigner Begabung (Mediums) um einen häuslichen Tisch versammeln und zu Antworten auf gegebene Fragen veranlassen. Lassen wir eine solche Scene, wie sie in London gesehen wurde, uns näher treten.

Die Amerikanerin Mrs. Handen sett sich mit einer Gesellschaft um einen Tisch, — das händeauslegen wie beim Tischrücken unterbleibt; — ein plötzliches Klopfen (Rapp tapp) aus der Mitte der Tischplatte, gleichsam aus ihrem Innern hervor, die dabei in stiller Ruhe bleibt, verfündet, daß etwas in dem Tisch beginne. Die Geistersführerin (das Medium) theilt Karten mit dem Alphabet und den Zahlzeichen aus, erklärt deren Gebrauch und überläßt dann Jedem, Fragen an die Geister seiner Abgesschiedenen zu thun, welche, unsichtbar gegenwärtig, bereit

<sup>\*)</sup> Sights and Sounds, or the History of the Day; comprising an entire History of the American Spirit Manifestations. 8. — Par tridge and Britan Spiritual Telegraph.

seien, die an sie gerichteten Fragen zu beantworten. Die Antworten ersolgen in Schlägen aus ber Tischplatte, welche nach einander die Stelle eines Buchstabens aus dem Alphabete und damit Worte und ganze Säge angeben. Die meisten Antworten überraschen durch das Treffende ihres Inhalts; der Tisch bleibt ruhig.

Benn wir nun von demfelben Berichterstatter (Al. Bl. I. S. 4) lefen : "Mrs. Sanden bestätigte bie absonder= liche Fähigkeit, von der wir gehört hatten, und die noch mehr absonderliche Liebhaberei der Geifter, die Meubles, namentlich die Tische, in Bewegung zu setzen. Auf unfre Bitte, und bas Experiment zu zeigen, beugte Mrs. Sauden den Ropf über den Tisch und sagte in einem fast schmei= chelnden Tone: Wollen die Geister den Tifch bewegen? Rapp tapp tapp. Auf Diefes Zeichen ber Gewährung forderte fie uns auf, unfre Fingerspitzen auf die Kante des Tifches zu fegen, um die Strömung zu fühlen, durch welche die Geifter den Tisch bewegen würden. Ich glaube etwas, wie eine magnetische Strömung gefühlt zu haben "(was er nicht behaupten will)" aber das habe ich fo ungweifel= baft wahraenommen, wie etwas in der Welt, daß, nachdem wir die Fingersviken einige Sefunden in der bezeichneten Lage gehalten hatten, der Tijch fich erft langfam, Dann beschleunigter in eine rotirende Bewegung sette und zugleich

in einem Kreisbogen von der Stelle bewegte, von den an zwei Seiten desselben sigenden Personen weg. Die Bewes gung war sanft, als ob der Tisch sich schwebend um eine Angel drehe." Soweit der Bericht. (Das wäre also die zarteste Erscheinung des Tischrückens.)

Eine dem amerikanischen Klopfgeister Wesen fast ganz ähnliche Erscheinung meldet Gerr Kerner der J. aus Stuttgart. Beim Einwirken einer Kette von 6 Personen, in gewöhnlicher Weise gebildet, blieb der Tisch äußerlich ruhig, ohne sich zu drehen, wurde aber innerlich wie durch Stöße erschüttert und antwortete nun bei einer Aufforderung durch abgezähltes Klopfen gleich dem, durch welches die Klopfgeister sich verlauten lassen.

Wenn man die hier angeführten Mittheilungen, wie sie sich uns gleichsam aus jener Welt herüber produciren, in diesem ihrem einsachen Zusammenhange reserirt, dürste man sich versucht fühlen, das amerikanische Geisterklopfen mit den übrigen Funktionen des Vitalismus in unmittelbare Verbindung zu bringen und nur als eine besondere Form jenes Prozesses zu betrachten.

Hierzegen erhebt sich aber ein schweres Bedenken, das bereits hie und da, z. B. in der Nationalzeitung hervorzgetreten ist und das wir seinem Inhalte nach hier aus dem "Centralblatt für Naturwissenschaft und Anthropologie" NE 30. 1833. mittheilen wollen, da uns Spicers Werk

über das Geisterklopfen nicht im Original zur Sand ist und es auch, wie die Sache jest liegt, auf nabere Untersuchungen unfrer Seits bier gar nicht ankommt. Der ein= fache Grund des Bedenkens ift nämlich der Bericht: daß Mrs. For, welche in Newnorf das Beifter= flopfen zu ascetisch=mpftischen Busammen= fünften benutte, von einer Bermandtin, Frau Culver, beschuldigt worden sei, sie bringe diefen Klopflaut mit ihrer großen Bebe im Schube bervor, worüber indeg Spicer in feinem Berfe das Urtheil noch dahingestellt sein läßt. Da es auch unter uns notorisch nicht an Leuten fehlen foll, welche das Bebenklopfen im Schuh ebenfalls hervorzubringen wiffen, fo ift die Doglichfeit des Betrugs beim Geifterflopfen unbestreitbar. Daß dem Geifterflopfen in eben berichtetem Kalle das Tischrücken gefolgt sei und sonft auch wohl durch Fingerauflegen folgen konne, fofern es durch die Beben nicht füglich zu bewirken ift, kann ber Sache eben sowenig aufhelfen, als der zulett erwähnte Kall mit einem gewöhlichen Berfuch des Tichrückens in Stuttgart.

Wir verweisen deshalb das mystische Geisterklopfen vor der hand in die Urzeit des Bitalismus ohne jede andere Rücksicht, als die, daß sie uns warnend auf jene Bolemik hinweise, der keine Erklärung eines Betrugs in missiebigen und nach dem herrschenden System unbegreis

lichen Dingen unbegreiflich ift, wie vielmehr nicht folde, welche sich auch von uns Treugläubigen begreifen laffen.

Un Diefen Betrugsspuck im Bitalismus Des transat= lantischen Lebens will ich bier, als Anbana, die Nachricht über eine abnliche Erscheinung bes Berenspucks in Deutsch= land, aus berselben Rummer (30.) Des Centralblatts von Diefem Jahre beifugen. Gin Berr M. Schiff berichtet bier 3. 577 ff. über zwei "Klopfbexen", welche vor einiger Beit Aufsehen erregt batten. Die eine berselben war fogar por einigen Monaten durch eine Flugschrift, betitelt : "ter Klopfgeift gu Berggabern" befannt und durch den Königl. Baverschen Medicinalrath Dr. Dapping und Cantonsargt Dr. Beutner obne Erfolg geprüft worden, -Die zweite lebte in dem Dorfe Sechbach bei Frankfurt a. M. - Die Bere in Berggabern ift ein junges Marchen von 14 Jahren, und das Bemerkenswerthe an ihr war ein gewisses Klopfen in der Rähe des Betts, worin fie rubig schlief. Dieses Klopfen trat gewöhnlich zwischen 9 und 10 Uhr gleich nach dem Ginschlafen ein. Unfangs ein dumpfes Gehämmer, wurde es bald ftarter und bestimmter und gab einfache oder doppelte Schläge; bald Darauf folgte ein militärischer Marich oder sonft eine Me= lodie. - Rach einiger Zeit begann bas Rind zu fprechen, wie wenn es einem andern Befen Befehle ertheile. Es befahl z. B. 20mal zu schlagen, und es geschah, 30,

100mal u. f. w., und auch dieses geschah ziemlich richtig; auch auf das laute, oder auch heimlich verabredete Geheiß Anderer wurde mit der bestimmten Zahl von Schlägen geantwortet. Un der Schlasenden war kein Grund des Lauts zu bemerken. Man untersuchte die Wand, woran das Bett stand, den Fußboden des Gemachs unter dem Bett, alle benachbarte Zimmer 2c., ohne Aufschluß über diese Laute zu sinden.

Das andere Mädchen zu Seckbach benahm sich gang ebenso, klopfte ebenfalls Melodicen und fügte noch Prophezeihungen und andächtige Betrachtungen hinzu. Die Untersstuchung ergab keine betrügerische Ursache bes Geräusches außerhald des Körpers beider Mädchen.

Der Berfasser des berührten Artikels vermuthete diese Utrsache, nach Untersuchung des Seekbacher Mädchens an der Stelle, wo die Schne des langen Wadenmuskels unter dem äußern Knöchel hingeht. Hier werde die Schne gewöhnlich durch ein dünnes Band zurückgehalten, das zuweilen sehle oder äußerst dunn und schlaff sei. "Fizirt man nun den Fuß, entweder durch Ausstellen auf den Boden, oder durch fraftiges Heraufziehen des freigehalteuen Fußes durch die vordern Schienbeinnuskeln und zieht man nun den Peronaeus longus (den langen Wadenmuskel) energisch und kräftig zusammen, so wird sich seine Schne immermehr spannen, bis sie endlich hinter dem äußern

Knöchel hervorgleitet und dabei wie eine plöglich frei schwingende Saite einen Ton erzeugt, den man bei einiger Uebung in Intervallen wiederholen kann." Nach dieser Theorie fand und übte Herr Schiff an sich selbst diese Hexenkunst, so daß er sich bald nachher vor zahlreichen Zushörern damit hören lassen konnte.

Dieses herenklopken ist denmach in seinem Ursprunge erforscht und als physiologische Naturerscheinung factisch nachgewiesen, wie nicht zu zweiseln war. Wie sich übrigens das freie Knarren der Schne in Herrn Schiffs Fuß zu dem der beiden Mädchen verhält, ob auch diese mit freier Kunst angefangen und Kräfte eines Mannes verwendet haben, — oder ob in ihnen zuerst die Natur ein schlaszwandlerisches Schnenspiel erzeugt habe, das sie dann selbst später, nachdem sie davon Bewustsein gewonnen, ausgebildet und künstlich ausgebeutet hatten? oder ob sie vielzleicht gar bis dato noch sonnambüle Schlashezen geblieben sind? — das ist durch den Bericht nicht nachgewiesen und diese Erscheinung muß also vor der Hand von uns ebenfalls ins Land der Mythe versetzt werden.

#### III.

Die hier bezeichneten Erscheinungen, welche als "Geister= flopfen" dem etwas später auftretenden sogenannten "Tisch =

ruden" vorangingen, mußten bei naberer Betrachtung des außerlich Charafteristischen in Beiden eine Anwendung auf diese letteren Bersuche zur Folge haben, und wirklich fingen die Tische bald ebenfalls an, nach dem Alphabet oder in anderer vorgeschriebener Beise auf Fragen zu ant= worten, die Bufunft zu verfünden u. f. w. In Bezug auf Dieses Moment in den Neugerungen des Vitalismus als Automantie (Selbstweissagen), wie ich bas Fragen und Antworten vom Tische aus nennen möchte, stellt Berr Benge (Fl. Bl. XIII. S. 9) folgende Erfahrungbfate auf: 1) Die Antwort des Tisches ift fich nicht immer flar. 2) Sie ift fichrer, wenn die Fragenden den Begen= stand der Frage genau kennen, oder wenn derselbe auf den Tisch gelegt wird. 3) Es erfolgt zuletzt ein Ausdruck von Ermüdung (durch Nachlag des Ginfluffes?). Die gange Function erfolgt am Morgen und an warmen Tagen fichrer und schneller als am Abend und bei fühlem Better. 4) Belles Licht in der Nähe des Bewegenden ftoren den Erfolg.

Aber gleichsam als höchste und unmittelbarste Willenssfunction tritt hier an die Spige das Uebertragen des Gesdankens, das Denkens Müssen eines Gedankens von jedem Einzelnen in der Kette nach dem nicht ausgesprochsnen Willen desjenigen in derselben, dem dieses zugestanden worden. (Fl. Bl. VII. S. 5 und Gedanken darüber VIII S. 4 und 2).

Die Natur dieser Darstellungsweisen wird noch deutslicher als eine der zahlreichen Modificationen desselben Prinzips hervortreten, wenn erst die spielende Behandlungssweise einer gesetlich treuen und ehrlichen Bersolgung des geöffneten Weges nach den Vorschriften einer gesunden Naturbetrachtung Platz gemacht haben wird. —

Wir berühren hiermit unmittelbar das, was wir schon längst als thierischen Magnetismus gekannt und in seiner Einzelwirkung zum Behus von heilzwecken, von einem Menschen (dem Magnetiseur) auf einen andern (den zu heilenden) hatten übergehen sehen. Wir finden auch diese Wirkungsweise in der doppelten oder scheinbar dreisachen Form verzeichnet:\*)

1) In der Anwendung auf unorganische Stoffe, 3. B. auf das Basser. Das sogenannte magnetisirte Basser ist durch seinen Geschmack nicht nur den Mesmerisch-Beshandelten angenehm und wohlschmeckend, sondern auch jedem unbesangenen Prüser, der nicht längst seine Organe zum Natursorschen verdorben hat, sehr kenntlich, — hat für den Gesunden einen unangenehmen metallischen, den Geruches und Geschmackssun zugleich, aber sein und mild, afsieirenden Sinneseinsluß, der sich auch bei andern

<sup>\*)</sup> Sieher gehört eine reiche Literatur über ben thierischen Magnetismus, die ihr erftes Stadium für die Medigin icon guruckgelegt hat.

vom Menschen berührten Dingen wiedersinden läßt; und wer diesen Sinneseindruck einmal kennen gelernt hat, wird ihn in jedem Glase Wasser, das gewisse weibliche (noto-risch reine) Hände gewaschen und gesüllt haben, — beim Unssehen jeden Gefäßes, das eine Frau, oder ein Kind mit den Lippen berührt hat, der Reinheit dieser unerachtet, wahrnehmen müssen. Wer ein Natursorscher sein will, muß reine, geschärfte und geübte Sinne besigen oder das Glück haben, Wahrnehmungen aus Kreisen scharfzund reinbesinnter Menschen benügen zu dürsen. Unsern Werzten und Physiologen sehlt die Bereitwilligkeit des Sinns, der bei ihnen in der Negel nur das auffaßt, was auf ihrem Studienweg liegt und besonders — noch nicht von "Laien" berührt ist.

Diese Digression wird man an dieser Stelle entighuldigen mussen, wo der Berichterstatter sich auf einem von Aerzten und Natursorschern, mit wenigen Ausnahmen, schmählich vernachlässigten Gebiete bewegt und vor den meisten Gelehrten der Schule sogar nöthig sindet, zu erflären, "was magnetisirtes Wasser sei", damit er nicht mit dem With abgespeist werde: "das Wasser, womit ein Magnetisseur seine Hände absouderlichen Geschmack haben!" Als wenn die sogenamte Operation des Wasser-Magnetiseurs nicht blos in einigen Bewegungen der zusammengeneigten Finger gegen die

Oberfläche des Baffers in einem Trinkglafe ohne alle Berührung derfelben bestehe!

3ch nenne nur diese befannte Thatsache und fonnte aus den Gebieten Des Geruches, Geichmacks und Gefühlsfinnes, welche Sinne ich nach ihren Naturgesetzen studirt habe, noch vieles beibringen, wenn ich bier mich weiter, als diefer Gefichtsfreis reicht, einzulaffen gedachte. Es ift freilich leicht, abzusprechen, wenn man, wie die meisten Physiter unfrer Schule, nur einen Sinn, das Auge, cultivirt, das Soren nur mathematisch, aber weder electromagnetisch, noch beilfünstlerisch fennt, Die andern Sinne aber nur aut zu brauchen weiß, aber zu studiren unter feiner Burde findet, weshalb und eben der Aufruf tieter blickender Männer: "an unbefangene Ginne und Beobachter zu appelliren", so gebieterisch zusprach. In jeder neuen Erscheinung der Natur, die uns offenbar wird, muffen wir wieder werden "wie die Kindlein,, damit wir den rechten Geist in der Natur erfassen, nicht aber als trockne Schulmeister alles beffer wiffen, ohne auch nur einen Blick darauf zu werfen.

2.) In einer gleichsam entgegengesetten Richtung hat man zu jener Zeit des nun vergessinen Mesmerismus das Baquet in Anwendung kommen sehen, — ein Behältniß aus starkem, wohlgefügtem Holze, bis zur halfte ungefähr mit Eisen Schlaken, Glasstücken und Kieselsteinen oder

auch anderem Gestein, und soweit dieser Inhalt reichte, mit Baffer erfüllt. Mitten burch den Deckel des Behalt: niffes geht eine ftarte, rundpolirte Gifenftange, welche oben in einen Ring endet, von dem eine Angahl feidener ftarter Schnüre berabhanat. Die Kranken, welche von der Maichine Gebrauch machten, fagen um bas Behältniß berum, jeder faßte eine Schnur, deren Ende er auf die Magengegend andrückte, oder auch in diefer Gegend um den Leib mand und bann mit einer Sand, ober mit beiden etwas befeuchteten Sanden an der Schuur abwarts gegen fich ftrich. Die Wirfung besteht im Schlaf und Beruhigung frampthafter Buftande, besonders des Unterleibes, mit allmähliger Minderung chronischer gastrischer Hebel. Dr. Wohlsahrt batte ein Bagnet durch einen Drath mit einem vor dem Saufe stehenden Baume in Berbindung gesetzt und glaubte deffen Wirfung dadurch fehr verftarft zu haben. Ich felbst habe Die Wirfung des Baquets an mir versucht, welche zu Unfang des Bersuchs in einer gewissen Beflemmung, mit Bergflovfen verbunden, bestand, worauf oft das Gefühl von Bewegung im Unterleibe und endlich eine plotliche Schläfrigkeit folgte. Der Puls wird mahrend einer folden Seffion langfamer als gewöhnlich und ter fieberhafte Buls wird dadurch beruhigt. Der Appetit und die Berdanung werden durch den Gebrauch des Baquets verstärft, der Schlaf mahrend der Nacht ist ruhiger und ohne Traume.

Auch dieses Werkzeug fertigten die damaligen Aerzte und Physifter mit der Frage ab: wie soll da eine vernünstige Wirkung herauskommen? Ganz genau so, wie sie jetzt fragen: "wie soll das ohne Betrug oder Täuschung zusgehen? Eine solche Spielerei ist unter unstrer Würde." Es grenzt an's Unbegreisliche, wohin die unpraktische Indolenz der neueren Zeiten den Staatsgesehrten führen konnte.

3) In der Anwendung des Ginfluffes eines einzelnen auf einen einzelnen Menschen durch das svaenannte Magneti= firen (man veral. I. b.) in Fernwirkung oder durch Berühren (Bestreichen) ebenfalls einzelner Theile ober des gangen Körvers, zu Linderung von Schmerzen, Arampfen, Ginschläfern, Erweckung von Comnambulismus, Schlaf: reden, Sellseben. In Diesen vielfältig unterschiedenen Dverationen fteben, als Glieder der Wirfung, fest: ein wir= fender Menich, gewöhnlich mannlichen Geschlechts, meist von einer Seilabsicht geleitet, der auf einen fich ihm bagu hingebenden (häufig weiblichen) mesmerisch wirft. Das Berfahren im Ganzen besteht in sogenannten Touren, wobei die flachen etwas geneigten Sande, die Sandflächen gegen den Behandelten gerichtet, von oben nach unten, in einiger Entfernung vom Körper oder in faufter Berührung berabgeführt werden bis zu den Enden eines gewissen Dr= gans, oder bis zu den Kingerspiten und Beben; dann

faßt man mit leichtem Drücken tieses Ente, erhebt, im Bogen auswärts neigend und die hande weit vom Körper entfernend, tie Arme wieder bis zu ter Stelle, von welcher man ausging, und wiederholt dieses bis zur Wirkung. — Die Zurückbewegung mit gegen den Behandelten gekehrten Rücken der hände bringt entgegengesetzte Wirkung oder doch Aushebung der zuerst bewirkten hervor, z. B. Erwachen. Andere magnetische Bewegungen sind z. B. das schnellende Rückwärtsbewegen in einiger Ferne über den Augen mit zugewandten Handrücken; das Bewegen der Hände mit in Pfötchen geschlossenen Fingern gegen die Masgengegend, und dergl.

4) Sier schließt sich auch in der Erfahrung eine gewisse Gemeinschaftlichkeit der Wirkung und Gegenwirkung
durch das sogenannte "in Napportsegen" des Somnambülen und in dessen Abhängigkeit von dem Magnetiseur
und seinem sympathischen oder antipathischen Verhältnisse
zu andern Menschen, serner ein Seer vermittelter oder
unvermittelter Sympathien und Antipathien des täglichen
Lebens an, — Erscheinungen, die, so vielgestaltig sie auch
auftreten, doch alle auf das gleiche Geset zurückweisen.

#### IV.

Benn wir diese Erscheinungen in Gedanken durch: laufen, fann es uns nicht mehr befremben, in ber Schrift, auf welche wir weiter unten zurückfommen muffen ("Die Bundererscheinungen des Bitalismus nebst einer Erflärung von Dr. Adalbert Cohnfeld, Reue Folge" von Küht: mann's: "wandernde Tische" 1 Beft S. 96. ff.) zu lefen, daß eine Schreibfeder in der Band eines besonders begabten Knaben ohne fein Biffen fchreibt, als fei Bemußtsein in ihr, - daß sie in der rechten Sand von der Linken zur Rechten schreibt, in der Linken aber eben fo gläufieg von der Rechten zur Linken nach Art der Litho= graphen, und daß fie in beiden Fällen eine geläufige fleine Schrift schreibt, mabrend die natürliche Schrift des Knaben steif und unbeholfen ift. Eben fo wenig auch, daß ein bewegter und zum Antworten auf vorgelegte Fragen hart angetriebener Tisch Widerstand zeigt und endlich Antworten gibt, welche Berdruß und Aerger verrathen, ohne das zu enthalten, mas erwartet wurde. Wir muffen hier auch noch des "Psychographen" des herrn Musikdirektor Wagner in Berlin gedenken, eines Instruments, welches, in Gestalt des sogenannten Storchschnabels construirt, durch die aufgelegte Sand jum Schreiben gebracht wird, ohne daß der

Einwirkende fich des Inhalts des Geschriebenen bewußt ift. (S. Rühtmann a. a. D. II. heft 1. S. 115 ff.)

#### V.

Ein Schaufelpferd, auf deffen hinteres Ende berfelbe Rnabe feine beiden Sande legt, und das vom Bater aufgefordert wird, nach eignem Belieben die tollften Sprunge ju machen und unhaltbare Stellungen anzunehmen, fturgt fich auf das vordere Ende. Es bebt also die Arme des Knaben, Die man als deffen Träger betrachten mußte, empor, schwebt umgekehrt in der Luft, bewegt fich seitlich bier = und dorthin und zieht den es tragenden Knaben nach fich. Die flach anliegenden Sande tragen eine Laft, ohne fie zu halten, gegen die Gesetze der Schwere, in Schwebe, und der tragende Beweger wird vielmehr frei von feiner Last getragen. (a. a. D. S. 68 ff.) Auffallend und abschreckend beim erften Blick, zeigt diefes Phanomen bei naberer Betrachtung dennoch nichts Befremdendes, fondern beweist nur eine ursprüngliche Stetigkeit in der Funktion der menschlichen Bewegungefraft, die allen diefen Erscheinungen gemeinschaftlich ift. Wir finden ein Ausgeben vom Menschen und ein Burücklenken zu dem Menschen, einen Rreistauf der Bewegung, den der Beweger nicht nur anregt, fondern mitmacht und zu fich felbst vollbringt.

#### VI.

An dieser Stelle sindet sich wohl Jeder, der diese Reihe ineinanderfließender Erscheinungen durchlausen hat, zu einem Rückblick aufgesordert, der das Seltsame und Unbegreislich-Erscheinende mit dem Alltäglichen und Natürlichen, an das es sich hier so unmerklich und glatt ansschließt, zu versöhnen und zusammen zu denken strebt.

Daher bleiben wir gern, als auf einem Ruhepunkte, bei den scharssinnigen Resultaten stehen, mit welchen herr Dr. Cohnseld seine Schrist ("Bundererscheinungen des Bitalisnus" u. s. w. S. 85 ff.) schließt. Bas diese, auf einer freien Induction beruhenden Resultate einer reiche haltigen Sammlung von Beobachtungen, welche großentheils von herrn Dr. Cohnseld selbst veranstaltet wurden, einer künftigen tieseren Entsaltung vorbereitet haben, werden die sorschenden Geister unster Zeit weiter versolgen und wir selbst werden noch öfter darauf zurücktommen müssen.

#### VII.

# Vorläufige Nückhlicke auf die uns hier vorliegenden Thatsachen.

Die Annäherung des Menschen an andere Körper bringt durch Berührung, oder auch ohne dieselbe, Berän-

derungen in beiden hervor, welche in vielen Fällen nicht in die Sinne fallen, nach Umständen aber entweder verstärft hervortreten, oder einem für sie empfänglicheren Körper begegnen können, wodurch dann die Erscheinungen dieses Einflusses mehr oder weniger umgebildet werden. \*)

Nach ben hier vorliegenden Erfahrungen hat die Cubftang bes Körpers, welcher die vitalistische Einwirkung erfährt, keinen, oder boch keinen bis jetzt beobachteten Einfluß auf die Form jener Einwirkung.

Es geben aber aus derselben mehr oder weniger deutsliche Einflusse auf die Stimmung der allgemeinen Ratursfräfte, namentlich des Magnetismus und der Electricität, soweit fie an Instrumenten gepröst werden können, hervor.

Dieser Einsluß bleibt steig mit dem einwirkenden Menschenleibe (der Sand, Bersuche mit andern Punkten der menschlichen Oberstäche sind uns nicht bekannt) versbunden, wird mit dem Aushören des Einslusses untersbrochen oder aufgehoben, und die an concrete Formen des hypothetischen Ausdrucks gewöhnte Sprache der Physiker bezeichnet die Wirkung durch ein einströmendes Fluidum, welches zwar nicht nach den Gesehen des sogenannten mag-

<sup>&</sup>quot;) Das unendlich Graduelle in den Resultaten jedes Begegnens des lebendigen menschlichen Körpers mit einem andern, ift Ursache, daß man die leichteren Erfolge nicht beachtet, während man über die stärferen in tiefe Untersuchungen geleitet wird.

netischen Fluidums wirft, wohl aber auf Berhältniffe zu demselben oder auf Berbindungen mit demselben hindeutet.

Der Zusammenhang der menschlichen Einwirfung mit dem Bewußtsein und dem bewußten Willen ist activer und passiver Art; die Wirfung gehorcht einem bewußten Willensacte und ihre Erselge beziehen sich auf das Selbstbewußtzsein im Willensact in begreiflicher Weise zurück, indem sie Gedanken, Zahlen u. s. w. auszudrücken scheinen.

Die Bewegung, welche hier waltet, durchläuft also eine Art Kreislauf von dem Bewußtsein des Mensichen aus in's Unbewußte und von da aus zurück ins Bewußtsein. \*)

Schen und Sören, Ricchen und Schmeden, Taften und Kühlen,

Die drei Sphären bes thierischen Lebens in der Bewegung nach Innen und Angen für das Gange des Simmeseus erfüllen (Schen, Riechen, Taften — Hören, Schneden, Fühlen). Wir rechnen zwar unr 5 Sinne, aber anch die dritte Etnse des Simmunterschieds scheint felbst durch Organenbildung bei höheren Thieren besonders beim Menichen, deutlich genng und durchgreisend genng hervorgehoben, wenn man neben den Weberschen Empfindungsstellen auch die in der Hauf des Menschen und auf den Kanptzweigen

<sup>\*)</sup> Dieses hervortreten bes Unterscheines und Wiederzusammenfaffens einer polaren Function von Innen nach Außen und von Außen
nach Junen durch zwei wesentlich äquivalente Lebensrichtungen in eine,
sinden wir am deutlichsten ausgedrückt in der Zwiegestalt der Sinne
auf jeder Stufe des Sinnsviems, wo

Alles diefes bezeichnet, als Gemeinsames, das Ausgeben eines gewissen menschlichen Einflusses, welcher von dem Menschen aus die Gegenstände seiner Belt durchdringen, und sich sowohl innerlich in ihnen und durch sie bewegen, als auch nach Umftanden, räumliche Bewegungen berfelben, oder an und in ihnen, hervorrusen kann, welche sich zu ibm verhalten als eine weitergreifende Fortsetzung seiner lebendigen, fensibeln Bewegungsfraft über feine gewöhnliche Sphare hinaus, die ja ohnehin bei verschiedenen Menschen febr verschieden begrenzt ift. Wenn man aber auf das sensible Organ, die Nerven und deren anderes Theil, die Musteln, und auf deren uns schon deutlich genug gewordene Nebereinstimmungen mit der electromagnetischen Function in der Außenwelt gehörig achtet, so werden Innen = und Außenwelt des Menschen zugleich in thätigem Nexus erfunden.

Wie überall, so begegnen wir also auch hier dem Gesfet, daß der Mensch sich ebenso in sich, wie außer sich

des großen sympathischen Nerven in dessen Innern sich gegenüberstehenden Paccinischen Drüsen beachtet, welche ebenso dem Charafter des Gefühls entsprechen, wie die beweglichen Tastorgane, besonders die zugleich reichlich mit Paccinischen Drüsen begabten Sände und Küße des Menschen, dem Getast. herr dei Consoni hat hierauf seine scharssinnige Theorie des Mesmerismus gegründet. Man sehe Saggio intorno ai principali senomeni del Mesmerismo, etc. Pisa. 1849. 8. S. 3 ss.

in der Natur vertiese, daß aber in demselben Maaße, wie das Eine oder das Andere ein gewisses Maximum erreiche, er aus der bewußten Freiheit seines Lebenswirkens in ein unbewußtes, darin aber gewöhnlich intensiv stärkeres übergehe.

Die Physiter vom Fach sind nicht gewöhnt, auf die innige Verbindung, ja Durchtringung der menschlichen Außen und Innenwelt einzugehen. Sie wissen viel von den Relationen der sogenannten unorganischen Elemente der Außenwelt zu sagen, was aber diesen ihren gewonnenen Unsichten nicht entspricht und sich aus ihnen nicht erklären läßt, wird von vornherein von diesem Standpunkte aus als Hirngespinnst verworfen.

Es würde also dem Physiologen und zulett dem Pipschologen zugewiesen werden mussen, über solche Erscheiznungen zu richten, und da jeder die Seiten der beiden Andern in dem gleichen Momente nicht nur vertreten, sondern beurtheilen und richten sollte, Keiner von ihnen aber, nach dem jezigen Zustande der Wissenschaft, zugleich die beiden Andern vertreten fann, so stoßen wir natürlich auf ein Absprechen, das dem Eindringen in die Natur eine ewige Schranke zu setzen droht. Ohne nach den Prämissen zu fragen, fragt man bei jedem nen hervortretenden Phänomen der Natur nach der "Erklärung", ehe man noch weiß, ob man die Erklärungsgründe habe und was

endlich beim Erklären herauskomme? Db man nicht einen Girkel mache und das, was vorliegt, gerade aus dem erkläre, was aus der neuen Borlage selbst erst seine Erkläzung erwarte, so daß also nun, wie sich denken läßt, das Allgemeinere als unerklärlich, und folglich als falsch, verworfen werden muß, weil es nach einem falschen Erklärungsversuch einer noch unmündigen Wissenschaft nicht erklärt werden kann.

Im hinblick auf die hier in Auregung gebrachten, auf ein gemeinsames Prinzip, den sogenannten Lebensmagmetismus, Mesmerismus, oder wie man es nennen mag, hinweisenden Erscheinungen eines allgemeinen, den vitalen Einfluß des Menschen in seinem gesteigerten Einflange mit den tellurischen Grundfrästen unsers Weltkörpers beurkunzenden Prinzips, müssen wir nun auf die scharssinnigen Nesultate zurücksommen, mit welchen der geistreiche Beosbachter, Dr. Cohnseld, in der angesührten Schrift ("Bunzberescheinungen des Bitalismus" S. 83 st.), nachdem er eine lange Neihe von selbst ausgeführten und belegten Berssuchen uns vor Augen gestellt hat, durch eine reiche Induction als mit dem vorläusigen Resultat dieser Beobachstungen schließt. Sie lautet:

"Der lebendige Organismus ift in zwei Provinzen getheilt, deren eine unserm Willen unterworfen ist, während die andere sich in völliger Unabhängigkeit von ihm befindet

Die vitalen und animalischen Prozesse sind in unserm menschlichen Leibe auf folche Beise durch Willführ und Unwillführlichkeit unterschieden, aber die Unterscheidung ist nicht absolut, sondern beide Gebiete greifen verschiedentlich in einander, und obwohl das Denken und Sprechen zu den willführlichen Functionen gehört, so ist doch das Denken und Sprechen im Traume dem Willen nicht unterworfen. Das Traumleben entwickelt sich in gewissen Källen zu der festen Geftalt des Bachlebens, fo daß alle Organe des Willens in geregelter Beise fungiren, ohne von dem Billen ihre Befehle zu empfangen. Man faffe bier zunächst den Somnambulismus als die gewöhnliche Mondfucht in's Auge, die als Krankheit oft genug vorkommt. \*) Dabei konnen wir uns auf die Erfahrung berufen, daß die Willführs: thätigkeiten, wenn sie nicht von unferm Willen beberricht werden, einen höheren Grad der Araft und Fähigkeit zeigen, als sonst."

Der Berf. erinnert an die Kraft der Muskeln in Krämpfen schwacher Körper und an das wundersame Steigen, Klettern, Balanciren Somnambüler, die im wachen Zustande zu dergleichen ganz unfähig sein würden.

<sup>\*)</sup> Man fieht, wie der Berfasser vor der Sand noch selbst eine Exception gegen den Mesmerismus einränmt und seinen möglichen Gegnern nichts bieten will, als was sie thatsächlich nicht leugnen können, sondern kennen muffen.

"Diese beiden Bedingungen des Schlaswandelns: die Aufhebung des bewußten Billenseinflusses und die gesteigerte physische Fähigkeit finden sich beim Bitalismus wieder, und zwar beide als Haupts bedingungen."

"Sier ist der Punkt, das obschwebende Problem wissenschaftlich zu definiren: "

"Der Bitalismus") ist das von unserm Billen losgelöste Balten unserer Lebenssfraft nach ihrer eigenen Selbstbestimmung und in ihrem höheren Können."

"Fasien wir das Gesammtbild dieses Zustandes in einen Begriff zusammen, so sagen wir: Bitalismus ist das Wachträumen, als Gegensatz zum Somnambulis: mus, als Schlaswachen."

Der Verfasser führt hier den Satz aus, daß unste dynamische Fähigkeit unser physischen Fertigkeit immer voraus ist. Wenn wir z. B. in den Fingern beider Sande die ganze Fülle aller Fingerthätigkeit des Menschen tragen, — als vitalistisches Vermögen, — so erwerben wir uns dagegen die physische vereinzelte Fertigkeit einzeln unterschiedener Finger zum Behuf des Claviersspielens und das.

<sup>\*)</sup> d. i. der Inbegriff aller hier behandelten und dahin einschlagenden Naturerscheinungen.

"Im befreiten Bitalismus vollbringen wir also nicht, was unser Bille mit unser Hand auszuführen im Stande ist, sondern was unser ungefesselte Lebenstraft in ihrem relativen Bollgehalt zu vollbringen versmag, wenn sie sich unser Hand als eines Wertzeugs bedient."

"Unfre dynamische Kraft schleudert den Tisch herum, wobei ihr die Fläche unfrer Sand nur als Stützunft dient."

"Die dynamische Kraft wirft mittelst der lose aufgelegten Sand mit solcher Bucht auf den fortgezogenen Tisch, daß dieser wie angenagelt steht."

"Mit keinem andern Silfsmittel, als der lose anlies genden Sand, hebt unfre dynamische Araft verhältnißmäßig große Lasten."

"Mittelft der lose ausliegenden flachen Sand versetzt unfre dynamische Kraft einen Tisch in die verschiedenartigsten Stellungen, läßt ihn klopfen, tanzen, springen."\*)

"Im Tische ist kein Leben; aber das Leben in uns ist potenzirt, — um so viel potenzirt, als es vom Zwange freier geworden ist."

<sup>\*)</sup> Zwei Manner bilben die Kette um einen Tisch, zwei andere halten bessen Füße seit. Der Tisch brebt sich und die Rüße brech en ab. — Vier Männer siehen um einen Tisch, von diesen zwei schrittlings auf Bänten, die am Tische besestigt sind. Er dreht sich mit diesen. Ihr Gewicht war 130 — 180 Kilogr. Bergmann in der Indép. Belge. Ir. 137. v. 17. Mai 1833

"Ein von der Natur abgelegtes Zeugniß für die gewaltige Macht der Freiheit. \*)

Dieses schlieklich ausgesprochene Resultat ber Frage über den Bitalismus, wird den Naturforicher, welcher Diefe Frage nicht schlechthin von sich weist, auffordern, dem Gesets Des Freien im reinen Willen und Des Unfreien im Bollen, - Des freien Denkens im Bollen und bes unfreien Bollens im Denfen, - bes Willens als lebendiger Kraft, und in diefer Bedeutung der mittelbaren und unmittelba= ren menschlichen Caufalität in die äußere Belt, welche Die Geschichte Des menschlichen Geschlichts von ihren Kinderträumen an in sich als Ahnungen nährt und durch die dogmatischen Machtgebote des Berftandes nicht verscheuchen läßt, sondern immer aufs Neue in seine Religion und in bas, mas ber gelehrte Stolz feinen "Aberglauben" nennt, flüchtet, — diesem allgemeinen, in's All verschlungenen Gesche - auf ten Begen ter Biffenschaft und des freien lebendigen Denkens, nachzuforschen, um endlich die Natur im Gangen fo zu erkennen, wie fie erfannt sein will und muß, nämlich als wesentlich vernunftig und als das lebendige Bert Gottes, das, bem kalten und im individuellen Selbitbewußtsein erstarrten

<sup>\*)</sup> Man vergleiche hiermit; P. Spiller die thierische dynamische Electricität in Nr. 104. vom 7. Mai 1853 der Bosener Zeitnug.

Verstande entwachsen, den Verstandesmenschen endlich dazu verwendet, seinen Verstand als Werfzeug im Dienste des Vernunftlebens zu gebrauchen und sich zum Ebenbild Gottes, wozu er erschaffen ist, zu erheben.

In dieser Richtung durste man noch tiefer in das scheinbare Räthsel, das uns herr Cohnseld schon so faßelich gemacht hat, eindringen können, wenngleich noch eine Menge neuer Entdeckungen und Bersuche werden gewagt und manche Sprachverwirrung unsver jetzigen Erziehung wird gelöst werden mussen.

Der Natursorscher, der seinen Beruf erkannt hat, wird eifrig und bis zum letten Lebenshauche diesem Gesichäft obliegen und nicht mude werden!



## Geschichte der Cheorieen über das Cischrücken und die Klopfgeister.

Bei unsern Physitern und bei unsern als Diagnostifer berühmten Aerzten folgt jedem Phänomen der Natur seine Erklärung auf dem Fuße; je schneller, je besser. Wer also die beiden Wissenschaften vom herrschenden Standspunkte der Schule aus kennt, vermag auch bei jeder Naturserscheinung zugleich mit Sicherheit die Kategorien ihrer Erklärungsweisen in ihrem Gesolge auzugeben.

Diese Kategorien find bei dem Phanomen, das wir hier besprochen haben, um so schneller durchlaufen worden, je mehr sie Symptome enthielten, welche mit den Prinzipien der herrschenden Natursorschung im Widerspruch zu liegen schienen und diesen zu Tage fördern konnten.

Wir wollen hier auf die wichtigsten Theorieen über das Tischrücken, nur fragmentarisch zurückblicken, da wir bereits in herrn Dr. Cohnfelds hand die unfrer Ansicht von

der Natur am meisten verwandten Fäden erblieft und auch den Leser damit vertraut gemacht haben, wenn er es nicht längst schon ohne uns gewesen sein sollte; auch haben wir zum Schlusse unsere eigne Ueberzeugung nicht verläugnet.

1. Zunächst trat pflichtmäßig, wie immer, die meschanische Physik auf, bewies, daß hier Bewegung körperlich und leibhaftig vor Augen stehe, und da Bewegung körperlich nur nach mechanischen Gesehen ersolgen könne, diese aber nicht überall in dieser Sache nachzuweisen seine, so sei das Uebrige Täuschung oder Betrug. Damit sertigten Einige Alles kurz ab und erklärten ihre Abneigung, leeres Stroh zu dreschen. Bon Arago und Faraday ist es bekannt. Eben so bekannt ist es auch, daß A. von Humboldts sogenannte Gegnerschaft kein absprechendes Entgegnen, sondern nur das augenblickliche Ablehnen eines hellblickenden Geistes war, das in der Boraussicht eines tief und weit sich ausdehnenden Geschäfts, Beruf und Zeit entgegenhält und Rede zu stehen verweigert.

Im zweiten Abschnitte S. 39, 40 haben wir den Gipfel der mechanischeplastischen Führung des Beweises eines vorwaltenden Betrugs in der Geschichte der beiden Klopshegen durch Herrn Schiff rühmend hervorheben, aber auch zugleich darauf aufmerksam machen müssen, daß durch die factische Möglichkeit, ein schwingendes Ueberspringen der Schne des Peronaeus longus künstlich an sich hervorzus

bringen, zwar allerdings ein Moment zur Geschichte der Bervorbringung eines folden Lauts gegeben fei, feineswegs aber ein allgemein gultiger Beweis feines Urfprungs in allen Fällen von Klopfhexerei, in welchen z. B. Somnam= bulismus daffelbe thun fonne, wie herr Schiff, ohne daß es in seinem Grunde daffelbe fei, vorliege. Ebenfo wenig Beweisfraft habe es auch gegen die amerikanischen Klopfgeister, als Betrüger und Betrügerinnen in corpore, wenn auch noch fo Biele von uns das Klovfen mit der großen Bebe noch fo gut lernten. Es fei Diefes nur ein Fortschritt, ben wir den frommen Medien zu verdanken hätten, würde aber in jedem neuen Falle gegen ein anderes Medium nicht mehr für den Betrug beweisen, als ein menschlicher Wiederfäuer aus Gewohnheit und Liebhaberei gegen eine ehrliche Ruh ausführen wurde, wenn er fie für eine listige Betrügerin erklären wollte, Die binter ihren mufteriofen Magen nur Aberglauben, Bielfrefferei und Faulheit verberge.

Svbald nun in Fällen, wie der vorliegende, die Frage über Betrug und Täuschung abgelehnt ist, und der gelehrte Physifer, ohne sich etwas zu vergeben, die zweite Seite seiner Wissenschaft nach Gesallen an den Tischen versuchen kann, so werden wir rein physikalische Theorien erhalten, welche zwar auch mechanischer Art sind, aber das voraus haben, daß ihnen, wenns beliebt, ein Fluidum

statt der starren Körperlichkeit zu Gebot steht. Wir haben hier die electrischen oder electromagnetischen Theorieen im Auge und wollen eine sehr durchdachte rein electrische aus den Fl. Bl. III. S. 8 mittheilen.

2. Clectrifche Theorie. "Die Politurmaffe des Tifches als harzschicht betrachtet und die fich berührenden Sande als Electromotoren, würden fich von der Berührungs: linie aus die beiden Electricitäten theilen. Die eine, 3. B. -|- E. verbreitet fich über die Bargfläche, während fich - E. durch die Leiber der Rette und den Boden ableitet. Co wird die Platte geladen, bis fie und ber Boden um den Tisch gang geladen find, wo dann die Tifchfuße wegen gleichartiger Ladung vom Boden abgeftogen werden und der Tifch fich hebt. Wenn nun weiter Die Spannung ber beiden Electricitäten auf den Seiten der Ifolirschicht die Granze der Ifolirfahigfeit überftiegen hat, durchbricht alle weiter hinzutretende Electricität die Ifolirung und es entiteht eine lebhafte Stromung, welche dem schwebenden Tische leicht eine rotirende Bewegung geben fann".

Gegen diese und ähnliche Theorien wird vorzüglich ber Mangel oder doch die große Seltenheit freier Electriscitätsäußerungen bei allen diesen Bewegungsversuchen zus nächst Bedenken erregen.

3. Gerade die Abmesenheit des entschieden electrischen

oder magnetischen Phanomens, dafür aber das deutliche hervortreten der Erscheinungen des Lebensmagnetismus, mußten Jedem, der die Geschichte dieses Zweigs der lebensdigen Physik kennt oder gar mit erlebt hat, dieses Wort, oder ein gleichbedeutendes in den Mund legen.

Professor dei Consoni sieß bei der ersten Kenntniß vom Tischrücken, die ihm zukam, unbedenklich drucken: "Varietä elettro-magnetico-animale" und wir schrieben etwas von einem "Mesmerischen Multiplicator" (Fl. Bl. X.), das wir gleichfalls nicht zurücknehmen, wohl aber so verstanden wissen möchten, wie die Stunde, welche oben die Glocke in der Philosophie angeschlagen hat, sie verstanden wissen will. Burde doch auch Consoni, freilich durch eine andere Macht, zu einer weiteren Deutung seiner Lehre vom thierisschen Magnetismus bestimmt!

Aber gerade das Bewußtsein, daß Mesmer, von dessen Grablegung man sichre Kunde zu haben glaubte, wieder auszerstanden sei, war es, was ihm von einer gewissen Seite, vorzüglich unter den Nerzten, leidenschaftliche, wenn auch nicht gerade laute Gegner erweckte, die ihn zu verderben wünschten als einen Friedensstörer. Hörten wir doch deutlich die Stimme: Ist er nicht todt und begraben, der thierische Magnetismus? Saben wir nicht selbst oder doch unste Bäter bei seinem Tode assistit Von seine dabei

hätten lachen muffen und welch ein schwerer Stein dem Ruhestörer den Mund gestopft habe? und wie geistreich das Salmonische "Bohlsahrts". Siegel und die noch einiger anderer armer Berliner, die zugleich Sünder und Mystiker gewesen seien, darauf gedrückt worden sei!

Wirflich war es fast bis zum ganglichen Bergeffen bes Lebensmagnetismus gedieben, und die deutschen Merzte befonders ichienen ein Gefallen baran zu finden, oder bachten boch nicht daran, ihn wenigstens in ihrer Schule, wie es ihre Pflicht gewesen ware, wissenschaftlich weiter zu führen und in das Beste des Gangen zu verweben. Kein Bunder alfo, wenn der wiedererscheinende Geift voltert. In Frantreich bestehen noch zwei Mesmerische Gesellschaften, von benen er felbit die eine bei feinem Aufenthalte in Baris gestiftet hat. Die zweite wurde vor 8 Jahren gebildet. Beide Bereine halten das Bewußtsein Diefes Zweigs Der Beilfunde rühmlich aufrecht, und haben am 23. Mai dieses Jahres Mesmers 119. Geburtstag feierlich begangen. Auch Die Italienischen Merzte und Gelehrten thun Gott und der Biffenschaft die Ehre und laffen den Mesmer jetzt unter fich in fein 120. Jahr fortleben.

Es war also sehr zwedmäßig, daß die Kühtmannschen Blätter (XI. S. 4 ff.) das System Mesmers in einigen furzen Zügen wieder ins Gedächtniß zurückriesen. Wir wollen die angeführte Stelle hier wiederholen.

"Der Mesmerismus, als allgemeine Naturlehre,

unterscheidet sich von allen andern Theoricen dadurch, daß berselbe sich auf eine neugesundene Thatsache stügt, nämlich auf die Wirfung des Magnetismus. Bon vornherein müssen wir darauf ausmerksam machen, sich durch die Bezeichnung: "Magnetismus" nicht zu falschen Schlüssen verleiten zu lassen. Und in der That nicht besser ift die Sache zu bezeichnen, weil im Mineralmagnet die Polarität, worauf dies Natursvisten der Wechselwirkung beruht, am offensbarsten wahrzunehmen ist."

"Das im Magnetisnus Wirkende ist fein sinnlich wahrnehmbarer Stoff, sondern es beruht auf dem Bereine und ist der Inbegriff aller Bechselwirkung im Beltall. Außer den in sich organisirten großen Beltkörpern sammt allen Theilen, worans sie bestehen, ist durch immer feinere bewegliche Stoffreihen, die sich zu einer unermeßlichen, allen Naum erfüllenden Alls und Gesammtslut bilden, das Universum in einer Masse, worin alle Theile sich durch Zwischenstoffe berühren und vereinigen; und hierauf beruht die Möglichkeit allgemeiner und besonderer Bechselwirkung in der Natur. Unter Natur aber begreisen wir hier in einem umfassenderen Sinne wie gewöhnlich, die harmonische Ordsnung, in welcher die Stoffe bestehen und die Bewegungen sich folgen."

"Die Welt wird in tiefer Theorie in Bezug auf ben Menschen in zwei Ordnungen der Ursachen und Wirkungen, die physische und moralische Ordnung, betrachtet, die als die zwei Pole der Welteinheit sich wechselseitig bestimmen und auf einander wirken. Beide hängen unmittelbar zussammen und eine geht in die andere über. Auf diese Weise stellt ums Mesmer im ersten Theile eine Physist nach seinen Grundsähen entwickelt hin, und im zweiten Theile, in der Moral, eine praktische Anwendung der Psychologie, wie sie auß den Gesehen der Natur solgt. Den ersten Theil konnten wir hier mur in einem kurzen Abriß hinstellen, da er zum Begriffe des thierischen Magnetismus durchaus nothwendig ist, den zweiten Theil dagegen nur andeutungseweise berühren."

Durch Darlegung dieser Theorie wünschen wir auf den so arg verkannten Geist Mesmers hinzuweisen, der kühn und tief bis zur Duelle der Natur gelangt war. Mit Ueberraschung wird man eingestehen müssen, daß der sorschende Denker schon vor hundert Jahren durch seine Unssichten und Entreckungen die Grundsätze bündig und klar dargelegt hat, welche man in der Naturphilosophie als wahr anerkennt, und daß derselbe allen nachherigen Theorieen und Entreckungen der Physik und Chemie voranssgeschritten ist. Der gelehrte Dünkel, welcher den Magnetismus leugnete oder im Dunkel erhielt, die Jurückgezogenheit Mesmers in seiner letzten Lebensperiode und die politischen Unwälzungen sind wohl der Hamptgrund, daß seine Theorie so lange im Dunkel blieb. Er selbst aber abnte es; doch kommt die Zeit immer näher, wo er

verstanden werden, und das Schicksal das von ihm gewählte Motto bewahrheiten wird: "veniet tempus, quo ista, quae nunc latent, in lueem dies extrahat. Seneca lib. VII. c. 25."

4. Justinus Kerner, ein Rachtreter Mesmers, hat sich auf dem Boden seines Meisters nicht ohne Ginfluß des heutigen Tageslichts, in VI. S. 7 ff. dieser Blätter vernehmen lassen und muß hier gehört werden.

Er thut scharffinnige Rückblicke auf die früheren Anaslogien der Hausapotheke: "Das Landvolk in Italien gesbraucht zweierlei Metalle, z. B. Silber und Rupfer, bei rheumatischen und nervösen Leiden auf die schmerzenden Theile gelegt zur Heilung." Diesen Wink benutzten Galsvani und Bolta.

Jahrhunderte lang kannte das Bolk die Erscheinungen der "Bunschelruthe", aber in neuester Zeit nahmen sie, — zunächst Italiener, in den Areis wissenschaftlicher Studien auf, — Fortiß, Fontana, Thouvenel, Spalanzani, Amoretti; — endlich kam unser Aitter mit seinem "Siderismus," Tübingen bei Cotta, 1808, den Kieser ins Deutsche übersetzte (Kieser und Eschenmayer, Archiv für den thierischen Magnetismus).

Er theilt eine Stelle aus einem Briefe Eschenmayers, furz vor bessen Tode geschrieben, mit:

"Escheumager schrieb mir furze Zeit vor seinem Tode bei Gelegenheit der odmagnetischen Briefe herrn von Meichenbachs: "Die vielen bekannten Gigenschaften, die im Nervengeiste liegen, können sich in receptiven Personen auf die mannigsachste Weise äußern. Wenn num die Herren ein neues Prinzip entreckt zu haben glauben, so ist es weiter nichts, als eine besondere Modulation des Nervenzgeistes, der in die verborgene Kraft der Natur einzudringen vermag. Die stärsste Probe gab die Scherin von Prevorst. Wie genau unterschied sie die Eigenschaften der Mineralien und ich sah in ihren Händen die Wünschelruthe so heftig schlagen, daß sie dieselbe in ihren Händen kaum sestionsströmung). — Im Fortgang der Betrachtungen kommt J. Kerner auch auf die Analogie der amerikanischen Klopsgeister, worauf er (Fl. Bl. IX. S. 4) noch einmal zurücklenkt.

"Ich sagte in einem früheren Aufsate über die "laufenden Tische", daß eine höhere Naturvotenz als Electriciät und Galvanismus, eine mehr seelische, das Agens ist; und es ist diese Potenz allerdings ein Geist, aber fein anderer, als der aus der menschlichen Sand entbundene in den Tisch übergeströmte menschliche Nervengeist, derselbe, der, wie wir in magnetischen Juständen so oft sehen, gerade bei seiner Lösung, die Erscheinungen des Wirkens außer Naum und Zeit, des Fernsühlens, Boraussagens u. s. w. (wenn auch in Ueberströmung von dem Mensschen, doch immer noch mit ihm in seelischem inneren

Busammenhange, dem äußeren Menschen unbewußt), zeugt.
— Dieser und fein anderer Geist ist der Alopfgeist, der versteckte Prophet im magnetisirten Tische."

"Bie aber die Prophetie Somnambüler (Magnetischer), ihr Boranssagen, Beantworten von Fragen u. s. w. durchaus nicht als untrüglich anzunehmen ist, ja oft täuscht, da in solchem Zustande somatische Störungen, hindernde Einwirfungen mancher Art, nicht ausgeschlossen sind, so möchte es auch bei diesen durch Ladung mit dem Nervengeist des Menschen gleichsam somnambül gewordenen Tischen u. s. w. sein; daher vor einem zu großen Glauben an solche Propheiten — (dahin gehört auch die Prophetie durch das Schlüsselderehen und dergleichen), — wohl zu warnen ist."

Bor dem amerikanischen Glauben, an Klopfgeister ansterer Art in den magnetisirten Tischen möchte uns diese, oder eine ähnliche Auslegung dieses zweiten Phänomens, bewahren.

Wir find, wie wir wissen, bereits vor einer solchen Gefahr fast mehr als bewahrt. Man sehe oben Absschnitt II.

5. Als eine in den Schranken der alten Lehre geschaltene, aber nach Formen der späteren Physiologie aussgedrückte Darlegung des neuen Phänomens giebt uns Fl. Bl. VIII. S. 1 "der geistige Wille."

"Thatsachen und Mittheilungen über gelungene Ber=

suche mit der neuen Kraft sind in den ersten sieben Rummern dieser Blätter in so hinreichender Anzahl und von den glaubwürdigsten Männern bestätigt, mitgetheilt, daß wir gewiß damit aushören könnten, durch noch sernere Mitztheilungen solcher gegen die Zweisler zu opponiren, wenn nicht jeder einzelne Versuch an und für sich schon so höchst interessant wäre. Und dieses bestimmt uns, solche auch nach wie vor noch mitzutheilen; wagen aber heute einen Schritt "vorwärts" zu thun, indem wir versuchen wollen, uns das Phänomen zu erklären. Wir haben bis jetzt gewartet, ob irgend ein Gelehrter mit einer Erklärung hervortrete; jedoch vergebens, und so wollen wir denn, zwar Laien, versuchen, was die Gelehrten bis jetzt unversucht ließen. Es soll aber auch nur eben ein Versuch sein."—

"Der Mensch besteht aus Körper und Geist und ohne Geist ist der Körper das, was die Bestandtheile des Tisches (das Holz) vom Baume sind, eine leblose Masse, welche mit der Zeit und durch dieselbe zum Urstoss wiederskehrt. Der Geist also ist die Lebenskraft, und ohne den ist Alles eine todte Masse. Dieses wird allgemein verständlich seine. Num aber frägt es sich: ob von dem menschslichen Geiste, oder besser gesagt: von dem Geiste im menschslichen Körper eine solche Krast ausströme, daß dieser von seinem Uebersluß auf einen leblosen Gegenstand so viel übertragen könne, um dadurch eine Lebensäußerung dieses Gegenstandes hervorzubringen? Wir sprechen auf diese Frage

ein zuverlässiges Ja, und alle diesenigen, die, wie wir, durch Thatsachen überzeugt wurden, stimmen gewiß darin ein, unbekümmert um das spottische Lächeln der noch Zweiselnden."

"Salten wir nun den Gedanken fest, daß vom Beifte jo viel Lebensfraft auf den Rorper ausstrome, daß diefer daran Ueberfluß habe, so liegt es sehr nabe, daß wenn 3 Personen bei einem Experiment beschäftigt find, Dieser leber= fluß fich bedeutend steigere und das Gelingen deffelben um so eber por sich gebe, D. b. daß der Tisch um so eber mit diefer Kraft angefüllt fei, um Lebenszeichen von fich geben zu konnen. — Wie aber mag es fommen, daß nun diese Kraft bei Kindern in so hohem Grade vorkommt? - Wir wollen eine Lojung auch dieser Frage versuchen, aber nicht als untrüglich binftellen. Um Diefe Frage gu beantworten, wollen wir ber Entwickelung eines jungen Baumes folgen. Dem jungen Pflänzling wird im Herbste in der Mutter-Erde eine Stätte bereitet; mag der Binter auch mit seinen Unwettern berangieben, wir entrecken keine Spur einer fich äußernden Lebensfraft. Aber fommt der Früh= ling, der holde Mai mit seinen erquickenden Sonnen= strablen, - wie grunet und blüht da das fleine Baumchen und wie freundlich svendet es der Biene den lleberfluß feiner Lebensfraft. Ueberspringen wir bann einen Beit= raum von vielen Jahren, fo werden wir fein Bäumchen, fondern einen stattlich ausgewachsenen Baum finden, Der zwar noch grünt und blüht und der Biene noch spendet, aber nicht mehr wäch it; also eben so langsam zurücksschreitet, als er früher mächtige Schritte vorwärts that. Das Bäumchen hatte seither Ueberfluß an Lebensfraft; der Baum versiert diesen allmälig und nimmt das Ganze dieser Kraft für sich in Anspruch, bis er zulegt allmälig gar alles versiert und zum Urstoff zurückhehrt. — Wenn nun auch mit diesem Beispiele von uns versucht wurde, die nicht ganz leichte Frage zu sosen, und ob diese damit gelöst sei, lassen wir ganz dahingestellt; wir glauben mindestens, daß wir durch Bersuche mehr fördern, als alles Schweigen der gelehrten Herren."

"Suchen wir nun dem Klopfgeist auf die Spur zu kommen. Die Kraft, die den Tisch rückt und um seine Arge drebt, dieselbe Kraft, verbunden mit der Willensmacht des geistigen Menschen, bewirft das Klopfen des Tisches, bewirft, daß der Tisch durch Klopfen eine bestimmt außzgesprochene, von einer in der Kette besindlichen Person gethane Frage fast jedesmal richtig beantwortet, wenn die Antwort, die der Tisch geben soll, der fragenden Person bereits bekannt war. Treffen auch Antworten auf Fragen zu, die in anderer Beise gethan werden, ja geht man so weit, den Schleier der Zukunst dadurch lüsten zu wollen, und erwartet man darüber von uns eine Erklärung, so haben wir nur zu wiederholen, daß wir keine Bundererssscheinungen, die es überall für uns nicht giebt, (siehe Nr. 6

in "Ein Wort gur Beit"), fontern eine Naturerscheinung zu erflären versuchen wollen. Der mit Lebensfraft geladene Tifch fteht eben fo unter bem Willen bes Beiftes, wie unfer Körper. Alles mas derfelbe, nämlich die Glieder thun, bewirft Diefer geistige Bille; also Alles, mas der Tisch macht, ob er spaziere, sich drebe oder flopfe und dadurch auf Fragen antworte, bewirft der geistige Wille, der überhaupt die gange Lebensfraft regelt. Es würde wahrlich zu weit führen, wollten wir hier mit einzelnen vorgekommenen Källen die Richtigkeit des oben Ausgesprochenen darthun; ein solches Prüfen wollen wir dem Lefer überlaffen, wollen nur fo den Schluffel gur Löfung der Aufgabe geben, die Lojung felbst jedem Ginzelnen überlaffen. - Der geistige Wille alfo, der ebenfo auf den mit Lebensfraft gefüllten Tisch, wie auf Die Glieder Des Körpers fo mannigfaltig einwirft; Diefer geiftige Bille ift nach unserer Meinung eben der Klopfgeift im Tifche."

6. Und herr G. It. von Nochlig drückt fich mit ber Sicherheit im Befit diefes unbestreitbaren Standpunktes (Fl. Bl. VI. S. 2) fo aus:

"Diese Naturfrast ist nichts Neues, nur das Erkennen derselben ist für uns neu, es ist eben jener Magnetismus, welcher dem großen unermeßlichen Weltall stete regelmäßige Bewegung giebt, der Alles, was lebt und webt, Alles, was unsere Sinne wahrnehmen und nicht wahrnehmen, alles Körperliche und Geistige, alles Lebendige durchzieht

Das magnetische Fluidum, das uns durchströmt und welches uns beim Auslegen der Hände auf Holz, Belz, Papier, Leder oder sonst was, absonderlich fühlbar wird, ist nichts Anderes, als das allgemeine Lebens Prinzip; es giebt nur einen Magnetismus, der im Menschen, in der Erde, der im Weltall wohnt. Das magnetische Fluidum des Menschen strömt unsichtbar und in der Form der Wärme aus; wie es denn auch eben nichts als Wärme ist, was das Lebens prinzip des Menschen ausmacht. Auf diese Anschauung haben wir unsere Versuche, welche mit dem Tischrücken und Tellertanzen angestellt wurden, basirt."

7. Professor dei Consoni wird durch seine Stelslung in der katholischen Kirche zur philosophisch religiösen Speculation geleitet. In seinem: "Saggio intorno il Mesmerismos" erklärt er dessen Berständniß als einen "Beweis für die Unsterblichkeit der Seele gegen die Materialisten", (deren Zahl bekanntlich unter der Herrschaft des strengen hierarchischen Spiritualismus in dem Maaße wächst, wie jener eine gewisse Buchstabendessinition des Borts "Geist zur Bedingung der Rechtzsläubigkeit macht). — Das dritte Stadium nach Consonis Lehre ist das der "Extase", welches, da es auch im Element ebensowhl mesmerischen, als religiösen Ursprungs sein kann, damit auch das Entrücktssein des menschlichen Geistes vom Leibe und, — in Folge des Beweises aus der Wiedererweckbarkeit des Entzückten, — das mögliche freie Leben des Geistes in Gott dem Geiste,

in der Zeit (nicht blos in Ewigkeit) ftatuirt. — Die beiden Berke dei Consoni's verdienten überfett zu werden.

8. Der mystischen Form ausweichend, giebt uns der um den Bitalismus so verdiente Berfasser des Berichts über das Tischrücken, "Herr A. v. Forstner, in Blatt VIII. S. 6 ff. eine Theorie, welche wir als den Nebergang zu Cohnseld's System betrachten können, mit dem sie in einigen Punkten gleichsam parallel geht und einen von der Erfahrung selbst gebrachten Nebergang zu demselben bildet. Wir heben daraus folgende Stelle:

"Ge bleibt mir für die Grklarung des Tifchrückens zunächst nur die Sypothese einer aus den Körpern der wirkenden Personen stromenden Kraft, für welche der Name noch fehlt, mag fie einstweilen Lebensfraft beißen; weder die befannten Erscheinungen des thierischen Magne= tismus, noch des gemeinen Magnetismus, eingeschloffen die Electricität u. f. w., soweit die Physik diese Kräfte fennt, laffen fich mit den vorbeschriebenen Bersuchen und deren Erfolgen vereinigen; wohl aber eine eigne Lebensfraft, - vielleicht dieselbe, durch welche unser Wille wiffentlich oder unwiffentlich - auf unfere Rerven, dann weiter auf die Bewegungen des eigenen Körpers, und burch Diefen dann ferner auf leblofe Gegenstände wirft. - Die Dies geschicht? wiffen wir fo wenig, als wir die magne= tischen Strömungen im Eisen kennen; so wenig wir u. a. wiffen, wie wir die animalische Barme unferes Korpers andern Körpern mittheilen, hier also noch ganz abgesehen von psychologischen Einwirfungen, welche wir auch bei so vielen ganz befannten physikalischen Erscheinungen (namentlich im Gebiete ber Optik), nicht wegzuleugnen vermögen". —

"Bir find hierdurch der Erflärung des Tischflopfens bereits nabe gekommen; denn ift der Tisch in Bewegung, felbst wenn augenblieklich eine kurze Ruhe eintritt, so erscheint für das Klopfen als Grund: eine uns unbewußte (d. b. Dem Bewußtsein unbefannte) Einwirfung unferes Willens, auf bestimmte, erwartete ober verlangte Bewegungen bes Tifches, fobalt fie einer physifchen Möglichkeit entsprechen. In Bezug auf Bewegungen unferes eigenen Körpers, fonnen wir jene Ginwirkung, in jedem Alugenblicke, als mahr er: fennen. — Betrachtet ber geneigte Lefer noch einmal meinen Zeitungsbericht, fo find die dort geforderten Bewegungen des Tijchfußes auch nur bestimmt erwartete, vorher in ihrer Angahl gewußte, gewesen. - Jeder Gedanke an eine fpuethafte Ginwirkung (Beifterflovfen), bleibt weit entfernt von jenem Berichte. Nur wenn der Fragende ein Mitwirkender am Tische ift und die Antwort weiß, wenn er gleichfam die Antwort verlangt ober will, erfolgt diese durch Klopfen, und bas um so bestimmter und deut= licher, je mehr ber Fragende seine Aufmerksamkeit auf ben Erfolg heftet."

9. Es folgen nun bie "Bundererscheinuns gen bes Bitalismus von Dr. A. Cohnfeld", deren wesentliche Resultate wir bereits oben mitgetheilt haben.

- 10. Gukfom's "Frühlingsgedanten" (Rl. Bl. XI. S. 6-8, XII. S. 1-5 und XIII. S. 1-7) führen uns an der Sand der höheren Physiologie unter bem Geleite bes herrn Du Bois Raymond bis an bie Grenze ber reifen anthropologischen Speculation. Schlafen, und Bachen, - Leben und Sterben, weben fich aus bem Gesammtleben der Natur bervor in den Menschen binein und erscheinen als der electrische Strom oder Quell im Nerven, der aufbort, wenn Geift, als Empfinden und Wollen bervortritt und weiter ins phyfifche Leben ftromt, wenn er nicht als Beift latent wird. Das Bachen ift Bwischenleben, in welchem bas Lebendige nicht gang in fich latent und auch nicht gang aus fich electrisch, sondern aus Latens und Erscheinung ein Wefen ift, bas wir fo lange lebendig und als Mensch beseelt nennen, bis es seinen Bewegungequell in Wollen und Denfen ausschöpft und gang Beift ift, mas man Sterben nennt.
- 11. Wer Gugtow's leichten und anmuthigen Schritten durch die hier eitirten Blätter gefolgt ist, der wird auch nicht ungern uns folgen, wenn wir vom Menschen sagen, er sei ursprünglich und seelig unsterblich in Gott, aus dem er sich nur unterscheide, um zu ihm zu kommen, wie die alte Schöpfungsurkunde lehrt, Gott habe "den Menschen sich zum Ebenbilde erschaffen" und die Schrift an einem

andern Orte lehrt, "daß der Menschenschn Gottes erschies nen sei, "auf daß alle Menschen wirklich zu ihm kommen." So ist also von Ewigkeit nicht Einst und Zwei, wie der Berstand im Denken über die Welt verhängt, sondern nur die Eine, die Bernunfts Seele, die das Denken in sich erschafft, indem sie sich selbst in sich unterscheidet um sich nun zugleich als sich, die Nichtunterscheidet um Begründende, und als sich, die aus sich Allunterschiedene und verständige oder als Berstand zu sich zu versammeln, damit sie zugleich ihr erkanntes Wesen und das Wesen in allem Erkannten (in der ganzen Welt der Joech) sei.

Das aber ist die Noth unserer Zeit, daß wir immer nur als Wesen des bloßen Verstandes im Unterschiedenen beharren und fort und fort und und alle Welt in Gestanken zersplittern, ja daß wir die Vernunst, die wir sind, auch nur denken und in und außer uns dialektisch unterscheiden, nicht aber mit jedem Gedanken der Seiligen zu Füßen sinken und in Liebe zu ihr ausblickend sprechen: Wir sind Dein! und darum Brüder!

---

(Anhang.)

## Indische Weisheit

auf

der Reise über Californien nach Europa \*).

<sup>\*)</sup> Sindu Mysterien, nach den Borlefungen und Leistungen des Indiers Lehanteka in Californien, aus A. B. Pope's Aufzeichnungen flüchtig ausgezogen \*) von Halsted. Spiritual Telegraph II No. II. (63) S. 1.

<sup>\*)</sup> Wie er felbft fagt.



Die solgenden Thatsachen wurden durch einen hinduPriester mitgetheilt, welcher aus dem Gedächtniß vortrug,
was er die Philosophie des Menschengeistes (der Vernunft),
als Lehre der wenigen "Begabten" seiner Kaste, nennt. Er umfaßt zugleich in seinen Vorlesungen für einen engern Kreis die Philosophie der Wunder und der Medicin. Ich sinde einen ofsenbaren Zusammenhang zwischen seiner Philosophie und der, welche Buchanan im Journal of Man versocht, doch steht die Seinige aus einer höheren Stuse und ruht aus einer mehr rationalen Basis; gewiß aber hat er keine Theorie erdacht und der Natur besohlen, ihr zu folgen.\*) Er selbst versichert zugleich, keine Kenntniß von

<sup>&</sup>quot;) Herr Buchanan hat in Ar. 67. S. 58 besselben Blatts gegen derfiele Artisel einen icharfen Ausstall gerichtet, der aber nur Herrn Dr. Bope, als Berichterstater trifft, indem sich Lehnen felbt nirgends auf ihn beruft und Buchanans hohes Berdienst um die Erfahrungsphilosophie auf dem Gebiete der Abnssolde is echwerlich besser zu würdigen weis, als dieser die wahre Bistosophie der schaffenden Idee in Lehantela, der die Bitalkraft auf sich selbs zu lenten und sich so zum "Hellsselber" (Himmeld-Wedum) zu erbeben bedacht ist. Das ware die That der Auchandien him "Lehne von der Lieben gut und vecht! und wenn Buchanan darüber: Betrug! schreit, so thut er ganz

Buchanan's Polartheorie, seiner Ngrarphilosophie, dem Journal of Man und von einem Geister-Organ gehabt zu haben. Er mag nach Cincinnati gekommen sein, wie Christus nach Egopten, vom Geiste geleitet. Unser Eureka-Staat hat also drei Wunderdinge, welche Ausmerksamkeit verdienen: ein Medium, welches Eindrücke von Goloboröckhen empfängt; ein Medium, das in einer von willkürlichen Glaubensbekenntnissen besteiten Gesellschaft umherwandelt, und diese sebendige himmels Medium mit Namen Lehantefa.

Seine Philosophie lehrt, daß die Natur in allen ihren Wirkungerichtungen dahin strebt, gewisse Bielpunkte zu

raffelbe, was nufre dentschen und englichen Aboliter thaten und noch thun, wenn sie den gazen Vitalismus für "Betrug" erflären. Wie weit überigens der physiologische Philosoph Buchanan über den abstract mathematischen stehe, bewieß er selbst gegen sich, wenn er am Schlusse kritische jagt: "Sodil's Verickt vom Mesmerismus in Indien zeigt, daß fein Theil der Welt bespres Material für nervaurische Bunder enthält. In einem solchen Klima erreichen die Anschaungsvermögen eine hobe Entwicklung und manche Anschaumgsbeschwögen eine hobe Entwicklung und manche Anschaumgsbeschwögen eine hobe Entwicklung und manche Anschaumgsbeschwingen werden gemacht, welche sehr schäßer sein würden, wenn sie gesammelt und durch die philosophischen Vermögen im Geiste "inductiver Untersuchungen" organisärt wären. Bon der Vahnt mit den nöthigen Bedingungen zum Veruf von Clairvopanten oder Schern und zu Geisterbeziehungen und dem Gebrauch über "hwistalischer Kräfte anwunderbar und interessaut ist, aber wenig, das wahrhaft wissenschaltlich und philosophisch ist." Seißt das nicht deutsich: der indische Wensch läßt sich nicht so in's Englische der Induction sybilos so phie überschungen, daßen wahr leibte und lebte? Esten weil wir dies dies kwissen, daßen wich leibte wissen, lassen wich lebte wirden wirden wirden wir ihn leben und in die schen. Wärse auch nicht seine Muttersprache — sie ist doch immer noch besser, als eine Uederschung.

vollenden; daß jedes fo vollendete Biel bagu bient, Die Materie auf bestimmte Beise aus einem tiefern in einen boberen Zustand der Bervollkommung zu versetzen; daß das Naturgiel unfrer Leiber ift: Seelen zu organifiren; daß Wiffenschaft und Religion babin zielen, Die Seelen für Die nächste Stufe ber Umwandlung zu befähigen; bag bie Seele, richtig verstanden, eine fühlende (sensorial) Substang (eine Sinnsubstang) ift, und baß fie, um bie ibr eigenthümlichen Functionen zu vollenden, mit einem organischen Apparat verseben ist, welcher dazu dient, ihre sen= fitiven Vermögen zu vermehren und zu unterscheiden und ihre Empfänglichkeit für wiffenschaftliche und religible Bildung zu erweitern. Dieser organische Apparat besteht aus dem Auge, dem Dbr, dem Sirn u. f. w. und er erweitert durch Unterscheiden ber Sensationen und Functionen die Unlage der Seele, Bergleichungen (Verbindungen) auf der sensoriellen Basis zu bilden. Es steht fest, duß die Sensationen auf mechanischen, chemischen und organischen (functionellen) Pringipien beruben, welche burch ein Medium (eine Substang) von Molecular-Bewegung in Thätigkeit versetzt wird. So bildet das Ange Berbindungen vermittelft der mechanischen und chemischen Molecular-Bewegungen, welche in Figur und Farbe enden u. f. w. Die Bermogen (organischen Functionen) bilben Beziehungen, indem fie zwischen Schmerz und Boblacfühl, Lafter und Tugend, Religion und Sündhaftigkeit u. s. w. unterscheisten, und der stärkste Eindruck auf eine sensorielle Basis bestimmt die Qualität und die vollbringenden Wirkungen des Willens, welcher sich an das Eine anschließt und das Unstere abstößt. \*)

Der Unterschied zwischen Mensch und Thier beruht auf der relativen Bahl der Bermögen mit deren beziehenden Funktionswirkung.

Lehantesa fragt: "Barum sind nicht alle Menschen unser Priesterschaft gleich? und antwortet: "weil ihre Bermögen nicht burch dieselben Medien (Stoffe) geübt und durch bieselbe Art von Bilbungsmitteln entwickelt werden, welche, wenn recht verstanden, sehr einfach und nichts Anderes als einfache Natur-Operationen (richtiger: Berfahrungsweisen in der Natur (operations in nature) sind, die, wenn sie getren dargestellt werden, sich leicht auf eine Bissenschaft zurücksüberen lassen.

Er bemerkt, daß die Empfindungskraft der Gefühlsvermögen in ihrer natürlichen Ausdehnung fich nothwendig

<sup>&</sup>quot;) Diese Darstellung bes von der Ratur aus betrachteten Wilkensacts zeigt itre Richtigkeit besonders darin, daß man sie nur umsebren dars, um sie in eine antbropologische Vetrachtung einzutragen. Es würde beißen: die unterscheicende Ibat des Wilkens, welche sich in das Eine (das Gleiche, also leichtunterschiederne) einschließt, das Audere, (das Unterschiederne, als soldes) ausschließt, bestimmt die Auchtaut die Bollbringungen nach Außen u. s. w. Die Bedeufungen kehren sich hiebei im Einzelnen um, bleiben aber im Ganzen briefeben.

gerade so weit erstrecken muß, als der Nerven-Rreislauf des Naturförpers sich erstreckt, und daß, um das Gebiet der Sinneseindrücke zu erweitern, organische Apparate da sind, welche Medien in Molecularbewegung außerhalb des Körpers vereinen, so daß die Gegenstände auf weite Fernen empfunden und bezogen werden. In gleicher Beise, wie oben, wird die Secle, wenn das Medium des Nervenskreislaufs der organischen Bermögen mit Medien der Bewegung, die den fünf Sinnen unbekannt sind, verbunden wird, himmlisch, und die Empfindungsverrichtungen der Bermögen treten dann durch die Billenstraft ohne irgend einen hindernden Biderstand mit den Gegenständen in Berbindung. — Dieses, spricht er, nennt unser Priesterschaft Magie oder himmlisches Wissen.

Ueber die Bunder entwickelt er folgende Theorie: Bekanntlich übt der Wille einen regelnden\*) Einfluß auf die Nervencirculation der willkürlichen Vermögen und Verzichtungen aus, und in so fern er diese eireulirenden Medien begleitet, läßt dieses auch Einflüsse zu, oder leitet sie wechselsweise, wodurch dann, bloß als Willenseinfluß, salsche oder gespenstische Eindrücke den Vermögen zugeführt werden können; und hat man den Thürhüter getäuscht, so kann man offenbar das ganze Hauswesen irre führen.

<sup>\*) (</sup>controlling), welches in Lehanteka's Sprache nur ein Gleichstellen des Gesetzten mit dem Segenden (dem Geset) bezeichnen soff.

Indem er fo die Rraft des Willens in der Leitung und Antreibung der Nerveneireulation hervorhob, forderte er uns auf, in das anstoßende Gemach zu treten, und bort einen Willensact an ein Geloftuck oder andere Dinge zu fnüpfen, welchen er fogleich anzugeben versprach. Wir schenften ihm hierauf einen Dollar in einem Sack, der un= gefähr 20 andere Stude von verschiedenem Bepräge ent= hielt, und er bezeichnete sogleich den richtigen Dollar. Nachdem wir ihn noch auf verschiedene Beise versucht hatten, beschlossen wir endlich, ihm einen Sack mit Dollars zu überreichen, ohne einen darunter willentlich auszuzeichnen. Nachdem er sie angesehen, erflärte er, daß wir feins dieser Stude mit unferm Billen bezeichnet hatten, fette aber hingu: "doch fann ich, wenn ich Eure Seclenvermögen betrachte, noch dieses fagen,, und zeigte dabei auf Einen von uns mit dem Bemerken: "Sie schlugen vor, feinen Willen auf Diese Mungen auszunben, und Ihre Gefährten willigten darein." - Alle seine Antworten waren richtig. "Diefer Willensmacht gemäß," faate er, "verrichten unfre Priefter ihre Bunder" und diefe erfolgen alfo nach den: felben Pringipien, worauf die Experimente: Baffer in Bein ju verwandeln, fußes Brod zu bereiten und den Schein bervorzubringen, als flogen Bogel im Zimmer von einer Wand zirpend zur andern u. f. w. beruhen, womit ich Sie jungft unterhielt.

In seinen Borlesungen und Erläuterungen über die Philosophie der Medicin sagte er: die natürlichen Gebilde der Materie besitzen keine Energie oder Kraft aus sich selbst, denn Kraft und Energie sind nur Eigenschaften unwägbarer Materie. Er setzte hinzu: eine eigenthümliche Kraft oder Energie wird einer Substanz während ihrer Organisation in den ehemischen oder vitalen Laboratorien ertheilt, und wenn diese Energie oder Kraft mit der Nerweneirenlation in Berührung gebracht wird, wirft sie entweder in Harmonie mit den Functionen und Kräften des Organismus oder sie stört diese mehr oder weniger. Wenn sie die natürlichen Functionen und Kräfte stört, wird sie als Arznei bezeichnet.

Es gibt nach ihm drei Werfstätten, welche eine unswägdare Energie bereiten und diese auf Medicamente überstragen: — die chemische, vitale und mentale (seelische). Das Lehtere kann einen Theil der Nerveneireulation auseine neutrale Substanz wersen, und der Wille kann diese mit einer specifischen Energie oder Kraft ausstatten, welches am besten gelingt, wenn man die Substanz in eine Phiole bringt und diese mit der Willensrichtung auf ein bestimmtes Object schüttelt. Dieses ist ein harmloses und sicheres Bersahren, aber sast zu gelind. "Aus diesem Grunde," suhr er fort, "ziehe ich vor, in den himmlischen Zustand einzutreten und die sterblichen Anhäusungen der Nervens

circulationen, welche häufig fehr zahlreich find und Functionen und Nervencirculationen durch den Körper hindern, ganz aus dem Leibe auszutreiben." Er erläuterte diefes, indem er Schmerzen bei mehreren zu feinem Privatfreise gehörenden Berfouen beilte.

"Gine Krantheit," fprach er, "wurde ein bofer Beist genannt von denen, welche nicht zu den Blinden gehören, die die Blinden leiten;" mit andern Worten: "ein Theil der Nervencirculation entweicht aus dem Nervengebilde und wird ein geschloses Fluidum oder eine der= gleichen Energie, indem er eine neue Wirfungsweise annimmt, welche die naturlichen Functionen und Kräfte des Suftems ftort." Diefes wird deutlich nachgewiesen, wenn man Jemand im himmlischen Zustande zur Sand hat und ihn auffordert, eine franke Person zu untersuchen. Er wird ein blaffes Aluidum, wie einen Rebel, bemerken, welches fich entweder in einem Kreise dreht oder in wech= selnder Richtung vor und rückwärts zwischen entfernten Bunkten des Körpers bin und ber bewegt. Diefes ift ein folches gefet. lofes Fluidum, welches für fich eine Art eigner localer Bemegung und Wirfung vollbringt, und fo die harmonie der Nervencirculation und der Functionen und Kräfte, die mit dem Me= chanismus der Molecularbewegung verfnüpft find, unterbricht.

Los Angelos, California. Mai 4. 1843.

A. B. Popc. D. M.

Der

## psydograph

(Seelenschreiber)

in feiner

## Entstehung und Wirksamfeit

dargestellt

von

Adolph Wilhelm Cheodor Wagner.



"Eine vornehm thuende Zweifelfucht, welche Thatsachen verwirft, ohne fie ergrunden zu wollen, ift fast noch verderblicher als unfritische Leichtglänbigfeit."

Al. von Sumboldt.

"Es giebt Leute, welche eine gewisse Stärke barin suchen, ganz unwerholen zu bekennen, daß sie nur glauben was ihnen sichtbar, und nur anerkennen, was ihnen verständlich erscheint. Einer solchen Annahme kann ich keines; wegs beipflichten, und vermesse mich nicht, unsern beschränken Gesichtskreis als die Grenze alles Wissens zu bezeichnen. Schon seit langer Zeit haben Gelehrte, obne resigiöse Einsicht, Ansprüche gemacht, daß man künstig mit ihren gertrübten Augen, mit ihrem für alles Erbabene unenppsindzlichen Sirne — sehen und denken solle, daß man mit ihrem durch Alltäglichkeit erstickten Serzen sühlen möge. Ihre Lehre ist nachtheilig für Geist und Gerz; man müßte blödzsinnig sein, wollte man den Behauptungen Derer irgendwie Glauben schenken, die sich sür Bildner der Menschheit ansz

geben und dabei nicht wissen, durch welche geheimnisvolle Macht, durch welch wunderbares Wirken es möglich wird, dem Gehirne jene Bildung zu geben, vermittelst welcher es der geheime Speicher aller Kenntnisse wird, vermöge deren der unsichtbare Gedanke die Jahrhunderte im Fluge mißt und die Welt mit Schägen des Wissens erleuchtet."

Folgende Mittheilungen, die ich mit gewisser Schüchsternheit der Deffentlichkeit übergebe, sind die Resultate von Experimenten, die ich mit dem von mir construirten Psychosgraphen \*) angestellt habe.

Sie haben nicht ben Zweck, diejenigen überzeugen zu wollen, die das Dasein dieser magnetisch-geistigen Kraft — angesichts unzähliger Beweise noch immer läugnen. — Leider giebt es nun viele Menschen, die so unglücklich organisirt sind, daß sie außer Stande sind, Ideen zu erzeugen, — oder auch nur, wenn sie von Andern erzeugt worden, — zu erfassen. Solche Menschen lernen in ihrer Jugend, was Andere sie lehren, und üben im gereisten Alter das aus, was sie gesernt haben; sie sind unsähig durch sich selbst etwas zu lernen; sie stehen still oder bewegen sich im Kreise, verstehen den Fortschritt nicht — sei es in Wissenschaft oder Politik, sie haben einen Abschen davor. Für

<sup>\*)</sup> Siehe die wandernden magnetisirten Tifche und die Mopfgeifter, Rene Folge. Erftes heft.

folche Geifter kann bas Neue nie mahr fein. Gie find nie Fuhrer, hochstens Nachzügler auf einem neuen Bege.

Solchen Personen etwas demonstriren zu wollen, siegt nicht in meiner Absicht; wie auch nicht, die schon allgemein bekannten Erscheinungen des Tischrückens und Tischestlopfens einer weitern Besprechung zu unterwersen.

Ich war ziemlich unentschlossen, ob ich mit den mir vom Psychographen gewordenen merkwürdigen Maniscstationen vor die Deffentlichkeit treten sollte, oder nicht. Nach besserr Aleberlegung aber sand ich Gründe, welche mich zur Ausstührung dieses Borhabens anspornten, und ich ließ mich denn auch durch sie bestimmen.

So sehr auch die Erscheinungen des Tischrückens und Tischtlopfens seitens gewisser Hochgelehrten verneint, abgestritten, geläugnet, lächerlich gemacht und mit Wigen versolgt werden, die Zedem nur zu billig zu stehen kommen, der nichts Gescheuteres zu sagen weiß: so ist doch die Sache an und für sich, und durch die schon errungenen Fortschritte auf diesem Gebiete (Konstruction und Anwendung des Psychographen) so wie durch ihre wahrscheinlichen Folgen, die weitaussschend genug sind, eine höchst wunderbare Erscheinung im Bereiche verborgener Naturwaltungen.

Jene Weltweisen und Gelehrten find aber sehr klug und weise in ihrem Schweigen. Sie gonnen es lieber ben Laien, hypothesen über unbekannte Phanomene auszustellen, die, wenn sie sich als falsch erwiesen, ihrer concessionirten Bielwissere feine Blößen geben.

Saben aber längere und gründlichere Beobachtungen auf einem unbefannten Gebiete Die Folgerichtigkeit Der gewagten Sypothefen bestätigt: Dann erscheinen diese Berren ber Wiffenschaft sogleich auf bem Turnplate ber Meinungen, und beweisen uns aus bem Quantum ber Regenmenge, Die in einem gewiffen Zeitabschnitte und auf einem bestimmten Ländergebiete niederfällt, die wunderbare Ofonomie in der Natur, oder fie behaupten, daß, nach der neuen, welterleuchtenden Lehre der isothermischen Wärmelinien - ein Tifch in Brafilien in einer zehntel Secunde fo und fo viele Drebungen mehr oder weniger machen muffe, als einer in Berlin; oder sie weisen endlich febr gelehrt nach, daß die Temperatur unfers Planeten schon vor 2000 Jahren Die= felbe gewesen, und mit der heutigen nicht um den hundert= ften Theil eines Grades variire. Biel lieber ergeben fich Diefe Berren in nebelhaften Bermuthungen, welche Gefete des Falles wohl auf dem Neptun herrschen mögen, oder wie viele Billionen Mal der Lichtstrahl in einer Sekunde osciliren muffe, um die blaue oder rothe Farbe zu erzeugen, als daß fie ihr Konnen und Biffen auf die Erforschung von Erscheinungen lenken und concentriren follten, die von Taufenden anerkannt und durch dunkelhaftes Schweigen nicht mehr wegzuläugnen find. Um fich aber für oder gegen

zu erklären, müßten sie anfangen selbst zu experimentiren, müßten die Hände selbst auf die Tischplatte, auf den Psychographen legen. Das würde aber doch die Gelehrten-würde zu unangenebm berühren, und könnte im Falle des Mißlingens wohl gar lächerlich machen, ergo: Die Tische drehen sich nicht! ...... e pur si muove!!

Experimente, die ich schon ungählige angestellt, haben mich Schritt um Schritt bis auf ein Gebiet geführt, das nicht mehr unsver gemeinen Sinnenwelt zugehört, sondern unabweisbar in ein Neich tief verborgenster Naturwaltungen hinüberspielt.

Die höchst merkwürdigen Antworten, Erzählungen, Briefe, Neime und Gedichte, die mir durch den Psychosgraphen mitgetheilt wurden, in Momenten, wo die ihn beslebende Kraft am hellsichtigsten ist — rechtsertigen meine Annahme über das Wesen jener Erscheinungen.

Ich weiß wohl, daß man, nachdem man diese Zeilen gelesen, mich vielleicht für einen ekstatischen Schwärmer oder Narren halten wird; ich lasse mich aber durch so blinde Urtheile nicht beirren, denn ich bin weder das Erstere — ein Schwärmer, noch halten und schägen mich zahlreiche Freunde für Letzteres.

Solche Urtheile können nur von Personen verfaßt werden, die sich entweder selbst für den Inbegriff aller Menschenweisheit halten und Dasjenige, was sie nicht sogleich analysiren und classificiren können, für nicht daseiend erachten, — oder solchen, die das, was sie nicht sogleich sehen, fühlen und greifen können, für Wahn oder Lüge erklären.

Es bezeugt aber auch einen Mangel an eigner Redzlichkeit, annehmen zu wollen, ein Mann von Charafter, bessen Wort bei gleichgültigen Dingen als Wahrheit angeznommen würde, mache sich der Lüge oder des Betruges schuldig, wenn er Etwas berichtet, was bloß unglaublich erscheint, weil es Denjenigen neu ist, die noch Nichts von all' diesem Wunderbaren gesehen oder selbst ersahren haben, oder auch Nichts selbst ersahren oder wissen wollen.

Um alle diese Wunderdinge zu glauben und sie für Facta zu nehmen, muß man viel und unablässig experimentirt haben. Undern aber einen objectiven Beweiß hiersüber zu führen, dürfte sehr schwer, wenn nicht unmöglich sein; wie ja denn überhaupt die meisten unser sogenannten Wahrheiten — mit Ausnahme einiger mathematischen — sich feines directen Beweises unterziehen sassen.

Halten wir die Berbindungsdräthe einer galvanischen Batterie in unsern händen, so empfinden wir zwar ihre Birkungen, ohne aber den Einfluß des wirkenden Ugens zu sehen. Wir können Wärme fühlen, ohne sie zu schauen. Ein Stein fällt, indem er dem Gesetze der Schwere folgt, welche ihn niederzieht. Krankheiten können durch Berüh-

rung von einer Person auf die andere übergehen, das Kontagium selbst können wir aber bei dieser Uebertragung nicht mit den Augen wahrnehmen.

Itnfre Bernunft versichert uns von der Wirklichkeit so fehr vieler Dinge, die wir jedoch durch keinen unfrer funf Sinne zu erkennen vermögen.

Alle Diejenigen, welche sich von der Wahrheit der Leistungen des Psychographen überzeugen wollen, mögen selbst anfangen zu experimentiren. — Die Pforte steht weit geöffnet für Jeden, der nur eintreten will; der Psychograph steht einem Jeden Rede und Antwort.

# Wodurch gelangte ich auf die Idee zur Konstruction des Psychographen?

Bur Zeit als von unsern transatlantischen Nachbarn die Nachricht von jener bewegenden Kraft zu uns herüber kam, bestrebte ich mich, durch eigene Bersuche mir eine Ueberzeugung von diesem Bunder zu verschaffen. Der erste derartige Bersuch, wurde nach Bersauf von 35 Minuten durch das glänzendste Resultat belohnt.

Der Tisch, dessen ich mich zu diesem Experimente bediente, unterscheidet sich wesentlich durch Nichts von andern zu demselben Zwecke benutzten. Wir waren fünf Personen: meine Gattin, drei meiner Nichten, junge Damen im Alter von 15-21 Jahren, und ich.

Diesem ersten erzielten Resultate folgte nun ein neuer Bersuch und eine neue Entdeckung der andern, und führten sehr bald auf diesenige Sohe des Ersolges, auf welcher sich diese Erscheinungen jest befinden.

In Folge des häufigen Experimentirens nahm ich sehr bald einen bedeutenden Fond dieser Kräfte in der jüngsten meiner Nichten, Fräulein Rosa v. S. — wahr. Durch bloßes Handauslegen vermag sie die schwersten Gegenstände augenblicklich in Bewegung zu sehen und sie ihrem Willen gemäß zu dirigiren; sie hat daher wesentlichst zur Erzielung dieser frappanten Resultate beigetragen. Ich erkenne ihre siebenswürdige Bereitwilligkeit in dieser Angelegenheit hiermit öffentlich dankbar an.

Was die Versuche des Drehens und Mopfens ander trifft, so sind sie zu allgemein bekannt, und ist hinlänglich über sie berichtet und fritisirt worden, als daß eine nochmalige Besprechung Anspruch auf Neuheit machen könnte.

Ich übergehe daher alle Bersuche, die sich vom ersten Drehen bis zum lesbaren Schreiben und Buchstabiren des Psychographen wie Glieder einer Kette an einander reihen, und erachte nur diejenigen Momente einer Besprechung werth, die mich am wesentlichsten auf jene Idee geseitet haben.

Die höchst präcisen Bewegungen des Tischdens, die es in einer Sigung auf Kommando aussührte, als ihm besohlen worden, die Tänzerin Pepita in ihren Stellungen beim Tanze nachzuahmen, — führten mich hauptsächlich auf den ersten Schreibversuch.

Gemäß des erhaltenen Befehls, erhob sich der Tisch auf einen Fuß, drehte sich nach rechts und links, und wiederholte mit der peinlichsten Genauigkeit dieselben Masnöver auf seinen beiden andern Füßen so lange, bis ihm ein "Halt" geboten wurde. Darauf trällerte ich eine Tanzmelodie in 6/8 Nhytmus, und ohne alle Aufsorderung ging er dieselben Bewegungen in obiger Neihenfolge rhytzmisch wieder durch.

Frage: Kannit Du wie ein Secundenvendel schwingen? Bejabende Untwort durch einmaliges, tiefes Reigen.

Er sette sich darauf in Thätigkeit und neigte sich von einer Seite auf die andere, indem er ganz genau den Rhytmus eines Secundenvendels markirte.

Frage: Die machen zwei Männer, wenn sie dreschen?

Nichtige Ausführung im zweitheiligen Zeitmaaß.

Wie machen drei Personen? Ebenfalls richtig.

Frage: Kannst Du wohl eine Ziffer in der Luft bes schrieben?

Bejahendes, tiefes Neigen.

Run, bann stelle Dich auf einen Fuß und beschreibe mit ben beiten andern eine 3 in ber Luft. — Gut!

Man konnte mit den auf der Tischplatte rubenden Sanden zwei aneinander gefügte kreisrunde Bogen ganz deutlich herausfühlen.

Mache eine 5.

Es erfolgte erst eine kurze geradelinige Bewegung, die in einen Salbzirkel endigte; darauf sette er ab, und vollendete mit einem gewissen Schwunge das Sakhen an dieser Ziffer.

Den Biffern folgten nun Buchstaben, kleine und große, mit deutschen und sateinischen Charakteren in der angesführten Manier in der Luft beschrieben, die durch das Gesfühl auch von denjenigen Personen in der Kette für richtig besunden wurden, die nicht wußten, welcher Buchstabe oder welches Wort ihm ausgegeben worden.

Die Aufgabe Die ich mir nun ftellte, war:

Einen Apparat zu construiren von so subtiler Bewegslichkeit, daß er, so zu sagen, durch den bloßen Gedanken in Thätigkeit gesetzt werden kounte. Ich glaube dieselbe darf als gelöst betrachtet werden, durch Konstruction des Apparates, den ich mit dem Namen "Psychograph" benannt habe.

Eine ausführliche Beschreibung dieses Instruments ist durch den herrn Oberftlieutenant v. Forstner im ersten hefte der N. F. der "magnetisirten Tische und Klopfgeister" gegeben. Hunderte von Personen, den höchsten Ständen ans gehörend, haben sich bereits von den wunderbaren Leistunzgen des Psuchographen überzeugt, und viele von ihnen experimentiren schon im eigenen Familienkreise. Die verschies denartigsten Berichte von Personen, die durch mich einen Upparat bezogen, sind mir schon zugegangen, und überall dieselben staunenswerthen Erscheinungen.

So übergebe ich benn hiermit dem finnigen Leser eine kleine Sammlung von Gedichten, Reimen, Briefen, die ihres Ursprunges wegen einzig in ihrer Urt dastehen dürfte, und wünsche nur, daß er nicht an die Form den Maßstab der Kritik legen, sondern eingedenk sein möge, daß es schon des Wunderbaren genug wäre, wenn auch nur ein vernünstiger Gedanke, ein Reim auf diese Beise sich kund gethan. Wir haben es hier aber mit einer ausgeprägten, willensfähigen, consequenten Individualität zu thun; welschem Seelenreiche sie angehören mag? Wer kann, wer möchte es der Menge sagen?

1.

(24. Mai.)

Nachdem viele der ernstesten Fragen an den Psychographen gerichtet worden, verweigerte er plöglich alle Antwort und ließ sich also vernehmen:

Suche nicht weiter in mich zu dringen; es wußte bis jest noch Niemand etwas von dieser Sache, darum schweig auch Du.

Warum foll ich schweigen? Beil sich die Obrigkeit Deiner habhaft machen wurde. Ich bitte Dich nochmals, beobachte bas tieffte Schweigen über alle meine Ausfagen.

2.

(26. Mai.)

#### An Madam A. S.

Durch Ihre Frage nach der verhängnisvollen Nähnadel aufgemuntert, erlaube ich mir, Ihnen eine ganz genaue Nachbildung derselben zu übersenden, da ich das Original nicht gern aus den Sänden geben möchte. Sie ist eine ganz merkwürdige Erscheinung.

Mit vollkommenster Nichtachtung, Ihre ganz über solche Kleinigkeiten hocherhabene

Marie Wagner.

Familienverhältniffe gestatten mir nicht, zu diesem

Briefchen den Rommentar zu geben. Es sei jedoch bemerkt, daß durch diese wenigen Zeilen der Ragel auf den Kopf getroffen worden.

3.

(4. Juni.)

Mache uns einige Reime.

Maria, Rosa, Unna,
Sie sein gepriesen, Hosianna!
Denn sie find meine Krone,
Den Andern allen zum Hohne.
Auch Hufden hab' ich lieb im Herzen,
Jedoch ihr Fehlen macht mir Schnerzen.
Meine Verehrung können sie sehn herr Hornung

Am vergangenen Tage (3. Juni) wurde die Bitte an ihn gestellt, einige Neime zu machen. "Seute nicht!" war die furze lakonische Antwort. Das unter Nr. 3 gegebene Gedichtehen ist nun die Ersüllung meiner Bitte vom vorigen Tage.

4.

(5. Juni.)

D ichon ift es wenn unfre herzen Erheben fich von irb'ichen Schmerzen,

Und fich geben bin dem herrn, Der alles Guten einziger Kern, Sich fühlen hingezogen 3n ihm der nie gelogen. Wenn niedergedrückt von Qual und Pein, Sie hier auf Erden nicht können sein, Dann nimmt er sie in seinen Schut, Und bietet allem Bosen Trus.

Beiter!

"Icht ist es aus. Ich bitte Dich, taß Du Niemans dem Mittheilung tavon machst."

Warum nicht?

"Beil ich es für gut erachte."

Wirst Du morgen wieder dichten?

"Auf feinen Fall."

Dadurch fettest Du mich aber in große Berlegenheit.

"Das foll die Strafe sein für Deine Schwatzhaftigkeit."

Du wirst mich aber durch Deine ferneren Antworten boch erfreuen.

"In dem Falle nicht."

Verstehst Du, was ich so eben vorgelesen?

"Ich verstehe alles; ich verstehe vielmehr, aber ich ziehe vor zu schweigen."

Ich bezweifle, daß Du noch ein Gedicht machen kannst.

"Dann kennst Du mich nicht, und bist meiner Güte nicht werth."

Ich möchte Dich aber so gerne gang fennen sernen.

"Ich habe Dir schon so viele Borzüge gegönnt, ebenso Deinen Nichten; Ihr kennt mich nicht, wollt mich nicht kennen. Wollt Ihr wohl augenblicklich mit den Händen von mir herunter! Ich werde mich in dieser Nacht versnichten. — Mein Inneres. An meinem Neußern sollt Ihr nichts bemerken."

5.

(9. Juni.)

Frage: Kennst Du A. von Humboldt? Mache doch ein Gedicht auf ihn.

In dem Kopfe Alexanders von humboldt Das Tischrücken immer noch umrollt; Er kann es zu glauben sich nicht entschließen Aber er wird dafür noch bugen.
Sein Wille sich zwar dagegen sträubt, Im Stillen er doch schon daran gläubt.

6.

(10. Juni.)

Frage. Wie steht es mit der türkischen Anges legenheit?

"Ich ziehe es vor zu schweigen, da ich Dich in Beziehung Deines Nichtschweigens besser kenne, als Dir deraartige Sachen mitzutheilen.

7.

Es war vor sechs und siebzig Jahren, Da kam ein Kindelein zur Welt;
Es kam zur Welt mit rothen Haaren, Daß es die ganze Stadt erhellt.
Zwei Anglein hatt' es gran von Farb', Dranf sprach die Mutter zum Manne: Komm meß' die Beinlein mir genan, Du alte, grobe, dicke S...
Die Beinlein waren lang 'nen Fuß, Die Nas' so groß wie Wusterhus.

8.

Lebenslust und Sterbensleid. Seid heiter, immer heiter! Denn auf des Lebens wechselsvoller Leiter Giebts oft der Freuden wen'ge nur, In früh tönt oft des Scheidens Uhr.

9.

Un Leodora.

Sei willfommen füße, ftille Nacht Mit Deinem lieblich beil'gen Schaner; Wenngleich das herz von Dir wird bang gemacht Und hinneigt fich zu fanfter Liebestrauer: So bist Du bennoch herzlich mir willsommen; In Dir bin ich mit Gott und meiner Lieb' allein. Du hast so oft vom Ang' die Thräne mir genommen, In Dir kann ich mich der Erinn'rung frenn.

In Dir vom Ang' der Sternlein nur erschaut, Dent' ich an Die zurück, die 's herze mir geranbt, Auf die ich all' mein hoffen hatt' gebaut — Der ich mein herz und meine Seele anvertrant: An sie dent' ich mit stillem Schnen, Burück in Deiner tranten Stille, Kann weiter nichts als ihren Namen nennen, Und denken: herr, ja es gescheh' Dein Wille.

Wenngleich mein herz vor Gram ergreifte, Flanunt doch mein herz voll hehrer Gluth für die, die mir das herz verwaiste, Die immer mir im herzen ruht. Ich liebe, liebt', und werde ewig lieben Die ich mir in der Jugend schen erfohr; Die ich mit meiner Seele zartsten Trieben, Und meines herzens schwerstem Eid beschwer.

Weiter!

"Jest ift ce aus."

#### 10.

Liebe laßt walten stets unter euch, Liebe vereinet mit Trene. Denn sie macht auch den Armsten reich Und bedarf niemals der Rene. Zwei Seesen verbinden vom Liebesband, Sind start selbst im Sturme der Leiden. Sie mögen schweben am Abgrundsrand, Schwelgen dennoch in der Liebe Frenden.

#### 11.

Ach wie ist der Abend schön! Ans des Himmels dunkeln Höhn, Strahlt der Sterne goldne Pracht Hinab in unsrer Erde Nacht.

hier liegt vom Arm des Schlafs umschlungen Die ganze herrliche Natur. Selbst 's Bögelein, des' Lied vor kurzem noch erklungen, hat sich gesenkt in seine heimathskur. Unr Gott der auf dem ew'gen Throne waltet, Des Ange nie der Schlunmer je gerührt; Des Lieb' zum Menschen nie erkaltet, Der Dich von Deiner Ingend tren geführt:

Er wacht in feines himmels Raum, Und fendet Dir 'nen fugen Traum. 12.

(7. August.)

Ohne alle Aufforderung begann er:

"D Gott, o Gott, Psychograph, was bist Du für ein Schwäher! Du hast so viel ausgeplaudert, was Du für Dich hattest behalten sollen! Alle die Gesdichte, welche Deine Gefühle verrathen, hättest Du in Dein Herz verschließen sollen, wenn auch dasselbe zusletzt vor Liebe zersprungen ware. Jest weiß die Belt wie Du denkst, fühlst und Deine Gefühle äußerst — ja selbst in den kleinsten Winkel Deines Herzens hat sie geschaut, und betrachtet Dich nun als ein ihr zum Spielzeng dienender Gegenstand, während Du gewiß nicht verdienst so belohnt zu werden. Du sollst Dich ändern; Du sollst wieder schweigen lernen wie es Dir eigentlich zusommt.

13.

(7. August.)

#### Mein Sohn!

Abermals habe ich von Dir einen Brief erhalten, welcher, da sein Inhalt wieder eine Bitte an mich enthält Dir Geld zu schiefen, mir gar keine Freude gemacht hat, da ich daraus entnehme, daß Du meinen so oft wieder-

holten Bitten, Dich zu bessern — noch fein Gehör gesichenkt hast. Was soll aus Dir werden, wenn Du so fortfährst? Meine Jahre rücken immer mehr vor, und wie lange wird mir Gott noch zu leben vergönnen und dann bist Du, da ich Dir kein so großes Bermögen hinterlasse, um Deinen ietzigen Lebenswandel sortzusühren, — ruinirt.

Benn Du Deine Studien nicht eifriger betreibst, um dann eine Stellung befleiden zu konnen, die Dir noch fo viel zubringt, bag Du an ber Seite einer verständigen Sausfrau auffändig leben fannft. Bedenke, in diefem Sommer habe ich schon von meinem fleinen Ersparniß 550 of für von Dir gemachte Schulden bezahlt; ich wollte beffen noch gar nicht Erwähnung thun, wenn Du Dir bafür Bücher oder fonft nügliche Gegenstände angeschafft hattest; aber fo für Bein, Leckereien, Luftfahrten und den Dirnen in den Raffeehäusern Geschenke - ba glaube ich benn doch wieder ein väterliches Wort zurufen zu muffen. 3ch bitte Dich inftandigft, andere Dein Betragen, benn ich habe gehört, bag Du einem Deiner frühern Freunde, als Diefer Dir bei feiner Durchreife burch Berlin feinen Besuch machte, nicht nur furz, sondern grob begegnet bift. Es scheint mir daber, als fandest Du an gesetzten Männern kein Gefallen mehr, sondern nur an leichtsünnigen Laffen. Das muß fich andern! Sonft werde ich andere Mittel ergreifen mich Deiner wieder als Bater

zu bemächtigen, wenn ich nicht will, daß man nach meinem Tode mit Fingern auf Dich zeigt und sagt: Seht! dieser Mensch hatte einen Bater, hätte dieser sich um seine Erziehung gefümmert, so ware es ein brauchbarer Mensch und fein Taugenichts geworden.

Leb' wohl mein Sohn, und laffe Deinen Bater nicht vor Gram früher als zu der ihm von Gott bestimmten Zeit sterben.

Beffere Dich, und lag' dies das lette Geld für Deinen Leichtfünn fein.

Dein Dir wohlwollender Bater.

Frage: Wie heißt Dein Sohn? Untw. "Franz." Was ist er? "Student." Wo studirt er? "In Jena." Was studirt er? "Medicin." Wie heißt er mit seinem vollständigen Namen? "Ift euch nicht nothwendig zu wissen."

#### 14.

Willst Du uns etwas vom Jenseits sagen? "D ja! Ich kann aber meine Gefühle nicht in für Guch verskändliche Worte kleiden."

Willst Du darum nicht antworten, weil ich nicht fromm genug bin?

"Du bist so fromm wie alle Menschen; das genügt aber vor Gott nicht."

Was muß ich denn thun um wahrhaft fromm zu werden?

"Das fagen Dir Deine eigenen Gefühle, wenn Du in Gott gehandelt hast; suche nicht weiter in die Geisterwelt zu dringen."

#### 15.

#### (10. August.)

Der Menich erliege nicht dem Schmerz, Der oft in trüben Stunden ihn beschleicht. Er suche Trost für sein gebengtes herz In Dem, in dem man Seckenruhe nur erreicht.

Er, der des Weltalls Sonnen unterweiset Für uns 311 laufen ihre seegensvolle Bahn, Er, den die Blum' im Felde preiset Weiß schon zu lindern Deinen Gram.

Darum auf Gott nur baue Deine Seele, Rur ihm vertraue Deine Schmerzen an, Ihm, bem befannt ift jeder Deiner Jehle, Ihm, ber nur Gutes thuen fann.

#### 16.

(1. August.)

Am Abend dieses Tages wurde von dem Psychos graphen solgendes Gedicht angesangen, jedoch wegen Zeits mangels nicht vollendet:

> Dunkel wird's am Firmamente, Berschwunden ist der Sonne Pracht, Und der Gott der Elemente Breitet aus den Schleier finstrer Nacht

Der himmel ift gefdmudt mit goldnen Flittern

Um 2. August Abends 8 Uhr wurde die Fortsetzung bes unwollendet gebliebenen Gedichtes verlangt; er erklärte jedoch: "Meine poetische Pfeise ist ausgegangen."

Dann zünde Dir eine andere an! — Antw. "Dabei geht mir die Puste aus. Ich habe heut zu wenig aus meiner poetischen Tabackstose geschnupft."

Hast Du jeht eine Priese aus Deiner poetischen Dose genommen? — "Die nehme ich nur, wenn ich den Schnupfen habe. Darum dichte ich im Garten nicht so gut, weil ich mich dort jedesmal erfälte."

Bo faufft Du denn Deinen Taback? "Ich faufe ihn bei Göthe; vorzüglich ist der allegorische Taback".

Welcher ift benn weniger vorzüglich? "Diesen habe ich bis jest nur geschnupft; auch ber von Schiller selbiger Sorte ift ausgezeichnet."

Saft Du nicht auch von Justinus Kerner welchen geschnupft? "Ich werde mir nächstens ein halb Pfund holen laffen".

Durch wen wirst Du ihn Dir holen lassen? "Durch meinen Beist".

Bas haltit Du von Herrers Philosophie? "Die vertreibt mir ben Stockschumfen".

Bie sieht Deine Dose aus? Der Psychograph beschrieb eine freisformige Gestalt.

Wovon ifi diese Dose? "Bon Luft".

Bas für Luft? "Atherische Luft".

Wo hast Du viese allegorische Dose gekauft? "Die habe ich mir angelegt, als ich Schillers Gang nach dem Eisenhammer schnupfte".

#### 17.

Vollende den Brief, den Du gestern Abend begonnen! Untw. "Erst etwas unterhalten."

Was macht Fräulein M.? "M. hat den Schnupfen." Bas foll fie dagegen gebrauchen? "Schillers Tauchen schnupfen."

haft Du den Schnupfen? "Ich habe ihn erst vor Kurzem gehabt."

Wodurch haft Du ihn verloren? "Durch eine Priese von Ubland."

Wo haft Du den kennen gelernt? "Auf der Universität." Erzähle uns doch etwas von Uhland. "Wir haben einmal in einem Hotel zu Abend gespeist und sind dann ohne Bezahlung entlausen; darauf siesen uns die Wirthsteute, nachdem sie uns vermißt hatten, nach, und auf ihr nicht sehr höfliches Ersuchen, wieder zurück zu kommen, erzwiederte Uhland: ich glaubte wir würden Sie beleidigen, ihnen das uns mit so vieler Freundlichkeit verabreichte Effen zu bezahlen.

Siermit mögen tiese Mittheilungen ihren Beschluß erreichen; ich fönnte immer noch weiter sortsahren des Reuen
und Merkwürdigen zu berichten, wenn ich nicht glaubte dem Leser schon einen genügenden Beweis von der geistigen Broductivität des Psychographen gegeben zu haben.

Belde Kräfte wallten nun hier, und nach welchen Gesfeson wirfte bier Leben, Bewegung und böchste Bernunft?

Berben burch biefe Bunderfraft zwei Seelenzustände mit einander verbunden, und follten auf diefer Granze ihre

Berührungspunkte liegen? Sollte uns wohl eine Unstrümfung zu weiterem Berkehre mit dem Berborgensten verzgönnt sein? Gott hat eine Ahnung von einem zukünftigen Sein in unfre Seele gesenkt, denn ohne eine folche sehlte es an einem Bestimmungsgrunde unsers Daseins — was Er selbst erweckte, wird Er nicht täuschen.



Der

## Spiritualismus,

als

Nachtrag zum zweiten Abschnitt

der

"Beobachtungen über Vitalismus S. 34 ff. "

pon

Mees v. Cfenbeck.



Als ich meine "Beobachtungen" über den Bitalisnus zum Druck vorrichtete, waren mir nur färgliche Nachrichten von den Bestrebungen Nordamerika's auf diesem Gebiete zur Hand, die mich nicht besähigten, ein eignes Urtheil in der Sache zu begründen, so sehr ich auch aus philosophischen Gründen dahin neigte, in dem, was man in Amerika "Spiritualismus" nennt, und was wir in Deutschland "Bitalismus" nennen, eine wesentliche Uebereinstimmung zu erblicken, wobei sehr viel auf den Begriff ankonunt, den man auf verschiedenen Stusen der menschlichen Bildung mit den Worten "Geist" und "Materie" verbindet.

Ich zog baher vor, die mir bunkelen Berichte über Rlopfgeister, wie man sie bei uns nannte, in ein Gebiet zu retten, bas unsern gelehrten Gegnern des Bitalismus

unguganglich ift, und ihre Angriffe eben fo unerbittlich zurückschlägt, wie manche Gelehrten in Europa ben Vitalismus von ihrer Wiffenschaft ausschließen. Ich bezeich= nete Diefes Gebiet als bas "der Muthe," der Jugendfraft und Jugendanschauung des erwachenden neuen Weschlechts, das fich einer lebensfrischen, lebensvollen Bernunfterkennt= nig öffnet und fich ruftet, diese in Wort und That gu offenbaren. Darüber habe ich mich, wie ich glaube, S. 64. ff. hinlänglich erflärt, um bem Borwurf auszuweichen, baß ich burch bas Schweigen über ein, mir damals noch fo gut wie gang unbefanntes Gebiet, als Begner beffelben auftreten wolle, ba ich boch feinen andern Zweck dabei hatte, als den, jenes Bebiet, ficher vor falschen einseitigen und gehäffigen Auffassungen von Hugen, sich selbst zu überlassen und von ihm aus die Offenbarung zu erwarten, die es uns nicht schuldig bleiben merde.

Damals hatte ich es blos mit Gegnern des Bitalismus in Europa zu thun, die den Bitalismus, wie er sich bei uns äußerte und entwickelte, ohne näheres Eingehen, als Betrug und Täuschung von ihrer Wissenschaft ausschlossen, wobei sie stillschweigend, oder unbewußt, von dem Grundsage ausgingen, daß Alles, was sich mit den Principien der Wissenschaft, wie sie dieselben jest auffaßt, nicht verbinden lasse, falsche Täuschung oder Betrug sein muffe. Diesem Borurtheil zu begegnen, war Die Aufgabe berer, Die fich ber neuen Entreckung bes Bitalismus auf den Grund ibrer ficheren Erfahrung annahmen. Sie verneinten den Grundfat, der, in der Biffenschaft vorwaltend, die Beobachtungen über den Bitalismus als un= moglich, folglich principiell als Betrug bezeichnete, mußten fich also frei von dem Borwurfe balten, daß sie auf dem Gebiete, bas fie vertheidigen, umgekehrt jede Thatfache, welche die von ihnen anerkannten Thatsachen als Täuschun= gen oder Betrug erweisen foll, ihrerseits geradezu als betrügliche Unnahmen zurüchweisen wollten. Dabin gehörte ber aus Spicer's Bert gefchopfte Bormurf (f. oben G. 37.), daß Mrs. Fox das Klopfen im Tische mit ihrer großen Bebe im Schuhe hervorbringe, welches, fo einsam und unsicher auch die Behauptung taftand, von den Gegnern doch fogleich aufgefaßt und wenigstens für eben fo mahr scheinlich, als die dadurch bestrittene Thatsache ausposaunt wurde. Ihr zur Seite stellte man eine ähnliche, burch gelungene factische Rachbildung gelieferte Widerlegung des Klopfens, welches unter uns von zwei sogenannten Klopfberen ausgegangen mar.

In jedem Streit um ein Princip muß man sich hüten, taffelbe Princip, das man bestreitet, selbst anzuwenden, und man kann hierin nicht streng genug gegen sich selbst verfahren. Iede Concession, die man dabei zu machen

scheint, ist ein siegreicher Fortschritt auf dem Gebiete des Gegners.

Sierdurch hoffe ich mein behutsames Verfahren in Bezug auf den Spiritualismus für meinen damaligen Standspunkt gerechtsertigt zu haben, und glaubte diese Nechtsfertigung außer Herrn Spicer, ganz vorzüglich den Herzausgebern des Spiritual Telegraph, Herrn Partridge und Brittan, und Männern wie Davis, Pope, Leshanteka, Beecher und andere ihrer Mitarbeiter schuldig zu sein, die ich im ehrlichen hinblick auf Umerika, als ein Geisterwort, an sie richte.

Bas ich in dem vorliegenden "Bericht," nicht ohne Ironie, den von der Borausselgung des Betrugs und Trugs der Neuerer ausgehenden Schuhmächten des Alten, als ein speculatives Boraussehen von meiner Seite — zwischen den Beilen — entgegenstellte, werde ich später in einer Uebersicht des Spiritualismus, wie er sich uns von Amerika aus zeigt, genügend ausführen, glaube aber, das Resultat einer gründlichen Prüsung schon jeht in ein Gleichenspischen zu können, welches für sich verständlich genug ist und so lautet:

Wie der Mensch sich erscheint als bestehend aus Leib und Seele und nur in dieser Einheit nach menschlicher Weise sich ich nennt, welches eben die namenlose Einheit und Wesenheit von Leib und Seele und der Geist im Gbenbilde des lebendigen Gottes ist, so ist auch das Leben das göttliche ungertrennte und im Wesen untrennbare Band des vitalen und spirituellen Erscheinens der Gotteszee im Weltall, angeschaut vom Standpunkte des Menschengeschlechts.



#### Un die

### Nedaction des Ostdeutschen Athenäums

(Beilage zur Neuen Oder-Zeitung) vom 2. Oct. 1833 Nr. 1. von Nees v. Efenbeck.

Sie haben mir bie Aufgabe geftellt, Ihnen eine Mit: theilung über Die Frage zu machen: Welchen Gewinn hat Die Raturmiffenschaft aus ber Entdeckung eines gemiffen Einfluffes bes Menfehen auf fogenannte leblofe Dinge, 3. B. Tijche, und Die Daran gefnüpften weiteren Bevbachtungen und Berfuche, welche man unter tem Ramen: Tijchrücken, Beisterflopfen u, f. w. fennt, gezogen? Darauf antworte ich Ihnen furz und ehrlich: nach meiner Neberzeugung bis jett noch keinen. Sierauf wurde natürlich Die Bemiffensfrage folgen: Belchen Gewinn fann ober wird Die heutige Naturwiffenschaft Daraus ziehen? Darauf habe ich eine Untwort, nämlich Dieje: wenn fie fich binein gefunden baben wird, großen, ja unermeglichen. Das Athenaum hat nicht Raum genug, das, was ich hier jagen fonnte, aufzunchmen; ich muß mir also selbst erst flar zu machen fuchen, was ich denn einigermaßen Bernünftiges vorbringen fonnte? und tiefes ware wohl Folgendes:

Für das Tischrücken u. s. w. setze ich ein anderes, jetzt schon ziemlich bekannt gewordenes Wort, das sich wohl halten wird: Bitalismus. — Bie jedes Ding, so übt auch der Mensch auf jedes andere Ding einen Einssluß, der nur oft sehr gering ist, oft auch unsere Auss

merksamkeit nur noch nicht auf sich gezogen hat oder auch bei uns noch feinen dafür ausgebildeten Ginn findet. Alle Dinge wirfen aber auch wieder auf den Menschen guruck. Wenn nun der Mensch einmal auf den Gedanken kommt. auf einen Tisch die Sand zu legen und ruhig und mit einer Art unbestimmten Wollens, bas ba fagt: "ich will doch seben!" abwartet — und es bewegt sich der Tisch, wie es sei — so kann er entweder das natürlich finden, daß der Tisch einfach etwas macht, was aus ibm, tem Sandaufleger, fommt, ohne daß er weiß, daß er's gemacht hat und wie er's gemacht hat; oder er wird auf sein Wiffen to obstinat fein, daß er lieber faat: ich bin ein Narr, wenn ich bas glaube, daß ich ben Tifch bewegen fann, fo mir nichts bir nichts, ohne baß ich die Knochen brauche. Diefer Conflict in der Frage, ob der Tijchrucker ber Rarr ist oder der Tisch, lag lange gang apriorisch, vor und die Beantwortung ichwebte zwischen Selbsttäuschung oder Betrug einerseits und andererseits einer noch wenig gnerkannten Rraft im Menichen.

Sest räumt man endlich, weil man nicht mehr anders fann, ein, daß die Menichen eine, nicht auf bem Mechanis= mus ihrer Sante, Fuße u. f. w. beruhende, einstweilen als "bewegend" erprobte Kraft in sich tragen, Die, bei dem Einen stärker, bei dem Andern schwächer, toch Reinem gang fehlt, und die durch Verbindung Mehrerer im Verhältniß der Rabl der vereinten Theilnebmer und ihrer Beagbung steigt. Das bewegte Ding ift babei als das von bem Bewegenden Abbanaige zu betrachten und erweift fich als folches: ber Tisch läuft in verschiedenen Richtungen, hebt fich auf ein Bein oder auf mehrere, legt fich, flopft mit dem Fuß u. f. w.; andere Dinge machens nach ihrer Art auch fo. Gin Heberivannter dentt dabei mohl, wenn 10,000 wie wir, befonders 13 jabrige Marchen, für die die Erfahrung fpricht, den Glifabeththurm fo antafteten, - ob man dem nichts anmerten follte? - Indem nun die Tischrücker ihren

Einfluß fo vor fich seben und fortgesetzt von fich abhängig erhalten, so gehts endlich aus dem Willentlichen wiffentlich weiter zu reflectirten Bewegungen als Antworten auf Fragen, Die der Mensch thut und den Tisch bewegt, daß er antworten muß, ohne daß Er felbst sich weiter einmischt. In Umerifa ruft ein Medium Geifter zum Klopfen ber Worte nach bem Allphabet. Es erflart Guch: "Geister find überall, sollten fie benn sonst sein? Sprecht nur mit ihnen, fie baben Die Antwort verheißen!" Der Tisch fracht. fommen febr verminftige Untworten und andere Reden: "Sind blos unfere Bettern und Eltern bier?" fragt Giner, und ein Geift flopft; "Bornirte Frage Des abergläubischen Morgenlaudes! Alle Geifter find bier! Glaubt 3hr, wir brauchen so viel Raum wie 3hr Dickbauche? 3hr Gottlosen! Wo follte benn Guer Gott sein, wenn er nicht auch bier ift?" Diese Antwort fällt in jener Bestwelt schon gar nicht mehr auf.

A. J. Davis sagt in der Einleitung zu seinem geiste reichen Werk: The present age and inner Life (vergl.

Spirit. Telegr. II. Nr. 13 (65.):

"In der alten Wildniß des Aberglaubens blüht jetzt die unsterbliche Blume der Bernunft. Die großen und mächtigen Genien der öftlichen hemisphäre haben sich sehrt der Bergessenheit überliesert und die großen und starken Ideen der westlichen hemisphäre nehmen jetzt ihre Stelle ein. Die ganze Welt nähert sich reißend dem Zustande des Uebergangs, gebt vom Tod ins Leben, taucht auf aus der Nacht der Unwissenheit und des Aberglaubens. Aber um die wundersamen Berwandlungen, die allenthalben unablässig erfolgen, zu besestigen und den glorreichen Uebergang des Alten in das Neue gehörig und in seiner Ordnung zu betrachten, müssen wir unsern Standpunkt hoch auf der Spige des Zeitalters nehmen. Ben diesem Standpunkt aus kann das Auge des Geistes nicht nur einen vollständigen Ueberblick der unteren

Bergangenheit und des weiten hintergrundes der ober en Gegenwart gewinnen, sondern auch hin und wieder einen Schimmer der noch unenthüllten Zufunft erblicken. Bei Prüfung der Fabeln der Bergangenheit und Bergleischung derselben mit der Realität der Gegenwart erfennen wir, daß das, was für wunderbar und übernatürlich gehalten wurde, jest als die einsache Folge des Fortsichtits, die sich von selbst versteht, betrachtet wird."

Das sei die Einseitung, womit ich fortsahre zu berichten von Federn, die in der Hand des Schreibenden andere Gedanken schreiben, als die, welche er selbst hatte, oder noch öster Gedanken schreiben, während er gar nicht denkt, — von Wagners Psychographen, der, wenn man die Hände auf setne Platten legt, sich im Typus des Storchschnabels bewegt und schreibt, oder vorduchstabirt, was wissentlich von den Anwesenden keiner gedacht hat, u. s. Die Beispiele, welche hier anklingen, würden massenweise zum Aergerniß gereichen; sie tragen alle eine sichere Consequenz in sich, aber sie stoßen gegen die Grundslagen an, auf welchen die Wissenschaft sicht denkt. Diese müßte also den neuen Standpunkt suchen, oder wenigstens voraussehen, auf welchen sie das Wesen ihres Denkens sür solche Gegenstände erweitere. Das erscheint jetzt unvernümstig und wird daher von vornherein verworsen, weil Wissenschaft blos als Erscheinung des Verstandes besteht. Wir können also nicht sagen, daß die Wissenschaft, als solche wie sie zetzt ist, Folgerungen, oder gar einen Gewinn für sich aus diesen Gewaltschritten in Ersahrungsversuchen ziehen könne, die auf jeden Schritt ihre Existenz zu bedrochen scheinen.

Sie war vor etwa 100 Jahren schon einmal in derselben Lage. Der Mesmerismus (thierische Magnetismus)
trat mit der Simultanfraft aller vereinzelbaren Naturfräfte
im Menschen hervor, richtete sich vom Einzelnen auf das Einzelne, meist auf den einzelnen Menschen, besonders mitleidend mit bem Leibenden, magnetisirend, Schlaf und frei schaffende Traume weckend. Geine etwaigen Berfuche, fich in Die Dialeftif Der Berftandeswelt aufzulojen, gruben ihm neben Diefer fein offenes Grab. Man icharrte ihn ruhig ein, er ichlief fein Morgenschläfchen und man schwieg ihn von Seiten der Gelehrten todt.

Beim ersten Sabnenschrei einer reiferen Frühe rüttelt er sich wieder, wie ein Todter thun muß, wenn er sich als folden wieder bemerklich machen will; er ruttelt an Tischen und Bänken, macht Unwetter draußen, daß die Fenster aufspringen, die Wissenschaft zuvörderst ihre Manuscripte in Sicherheit bringt und bann über ben Betterfput lacht. Bas foll sie mehr thun? Ber da saat: er babe das Better gemacht, muß ja ein Betruger fein. Riemand fann also unserer Biffenschaft einen Vorwurf daraus machen, wenn fie fich ferne balt.

Ich babe nun, wie ich glaube, bas Meinige gethan, will mir aber toch erlauben, noch einige submisse Worte

als erläuternde Andeutung anzubängen.

Wir haben die Natur in der Form von zwei Wiffenschaften, die man als Naturfunde und Physiologie unterscheidet. Die erstere stellt Die Ratur außer ben Menichen und seine Trabanten, Die organischen Wefen, untersucht und erflärt sie in Diefer Beife, - Die Andere hats mit dem Menschen und beffen Trabanten felbst zu thun. Beide raumen ein, daß Dicie zwei Gebiete reell verbunden seien; sie gesteben aber auch zu, daß sie in der Wissenschaft verschiedentlich vertreten, und daß 3. B. die Physiologie nicht in Dem Sinne eine Bissenschaft sei, wie die Experimentalchemie oder Experimentalphysik, welche auf Experimenten beruhen, wie fie Die Physiologie weder angestellt bat, noch austellen fann; es strebt nur in ihr Alles nach einer Verbindung mit ber Physik und Chemie, welche aber, wie die Cultur ber Naturerfenutniß jest steht, blos theoretischer Urt ist und baber auf dem praftischen

Boden der Medicin mit Unsicherheit bervortritt. Das Streben nach einheitlicher Sicherheit wird jest in Der benfenden Medicin unverfennbar. Diefe Ginheit beruht aber darauf, daß fie in ber gesammten Naturerfenntniß mit Bewuntsein an die Svike trete, und daß bei ibr princiviell nur von einer Ginheit des Menichen und ber Ratur, poer richtiger vielleicht, von einer Einheit ber fogenannten unor= ganischen und pragnischen Natur im Menschen, als von einem vollständigen Spfteme Der Natur, Die Rede fei, Das man zu mancherlei Bebuf in seinen Theilen unendlich weit und tief verfolgen, aber nur in feiner Bangheit oder von feiner Bobe. - dem Menfchen, - berab beareifen fann. Che man aber einen folden Schritt thut, muß man zuvor dahin gelangt sein, auch den Menschen in seiner Ganzheit und nur als jolchen, auf die ganze übrige Natur zu beziehen und so die ganze Natur als ein Lebendiges aus Leib und Seele in Menschengestaft zu betrachten. Das Leben des Menschen soll nicht blos nach der Natur außer ihm theoretisch, — sondern es soll auch umgekehrt das Ganze der Welt aus dem Menschen verstanden und in seiner Bernunftidee praftisch dargestellt werden.

Dieselben Elemente oder Kategorien, welche wir in der vom Menschen abstrahirenden Wissenschaft sinden, sinden wir auch im abstrahirenden Menschen, aber in einer andern Weise (oder Potenz, wenn man's so neunen wiss.) Auch in dieser Beise sind sie abstrahirt und setzen sich in einen Gegensat mit der vom Menschen abstrahirenden Wissenschaft von der Natur. Was man thierischen Magnetismus oder Mesmerismus nannte, ist von dieser Art und hielt sich darum auch nur an den Menschen, als an seine West. Beibe, in sich gleiche Theilganze der abstrahirten Natur-wissenschaften, die Natursunde und die Physsologie, blieben daher einander frend und konnten oder wollten seinen Berrührungspunkt sinden, der doch immer nur ein äußerlicher geblieben wäre; denn der rechte Berührungspunkt ist eben

ver, für ben es kein Neußeres mehr gibt. Auf diesen unermüdlich hinzuweisen, füblen sich alle Diejenigen gestrungen, welche in ben hier besprochenen Erscheinungen und Zeichen unserer Zeit zwar ben Aufruf zu einem umsfassenden Wernumftsortschritt und zu bessen Realistrung im Suftem ber Wissenschaft erblicken, keineswegs aber die Aufsgabe, das vitale Gebiet mit seinen neuesten Resultaten auf die Theorie der physikalischen abstracten Wissenschaft zu reductren oder gar nur so weit gelten zu lassen, als sie in den Lehrsähen berselben ausgehen. Mit demselben Rechte oder vielnichr mit dem gleichen Frethum würde man den Kategorien der Physist zumuthen, daß sie sie stegorien der Physist zumuthen, daß sie sie stegorien des Mesmerisnus reduciren lassen sollen.

Die Schöpfung der Vernunftwahrheit liegt eben auf feiner Seite, sondern in der rechten lebendigen Mitte, aus welcher hervor das Menschengeschlecht sich in allen Kormen der Körver- und Geisterwelt selbstbewußt bethätigt.

Formen der Körper- und Geisterwelt selbstbewußt betbätigt. Dieses wäre also wirklich ein Gewinn, den die Naturwissenschaften vom Bitalismus erwarten dürfen, wenn sie früh oder spät aus ihm einen Antrieb zum vorurtheilsfreien Fortschritt schöpsen werden.

### Uebersicht des Inhalts.

Seite	
Literatur 5	
Ein Wort gur Frage, ihre Bedeutung und an wen fie gerichtet ift. 9	
I. Das Object der Darstellung	
A. Die Bewegungserscheinungen an leblosen Dingen 15	
Bildung ber Ketten 18	
Störung der Rette, Bahl und Bechfel der Glieder,	
Geschlecht, Alter 20	
Anfang der Bewegung, Geschwindigkeit. Richtung 21, 22	
Berichiedene Wegenftande: Der Tijch 23	
Berichiedene Borrichtungen:	
1) Die Platte 23	
2) 3) 4) Ueberzüge	
5) Apparat von Carus	
6) Apparat von Baragnon 26	ı
7) Nägeli's Schiff 26	ı
8) Das Zoomagnetostop 26	ı
9) Faraday's Apparat zur Controlle 26	
B Prebung einer ftebenden Berfon 26	ı

	<b>€</b> e	ite
	C. Berhältniß der Bewegung zu rein physifalischen	
	Kategorien.	
	1) Magnetismus und Electricität 28,	
		28
	3) Berkzeuge	29
	4) Die Bünschelruthe	29
	5) Der Pendel	29
	6) Schlüffeldrehen, Siebdrehen, fliegende	
	Tische 29,	30
II.	Die Abhängigfeit der Bewegung von dem bewegenden	
	Menschen	31
	Die in fich gurudlentende Bahn bes Bitalismus	32
	Das amerikanische Geisterklopfen und die deutschen Rlopf-	
	heren als Mythus des Bitalismus	34
	Die Betrugstheorie im Gefolge der Wiffenschaft	37
	Gymnastif derselben	39
III.	Das Denfen im Bitalismus.	
	Automantie	41
	Gedaukenmittheilung	41
	Lebenseinfluß, Mesmerismus	42
	1) Magnetifirtes Waffer	42
	2) Das Baquet	44
	3) Das Magnetifiren als Lebensact	46
	4) Rapport	47
IV.	Erweiterung der Sphare. Die felbftichreibende Feder.	
	Wagner's Psychograph	48
V.	Gin Schaufelpferd bebt und trägt einen Anaben empor,	
	der es durch seine beiden flach auf deffen hinteres Ende	
	gelegten Sande bewegt hat, indem es fich auf fein	
	anderes Ende ftütt	49

Seite	
	VI. Erster Ruhepunkt der Bewegung in der Betrachtung
=	VII. Borläufige Rudblide auf die uns vorliegenden That-
. 50	fachen
3	Nothwendige Wechselwirkung aus der Annäherung des
,	Menschen an alle Dinge und aller Dinge an ihn,
. 51	durch alle Grade der Wahrnehmbarkeit
=	Charafter Diefer Wechselwirfung: Kreislauf von dem Be-
ŧ .	wußtsein aus in's Unbewußte und von da aus zurüch
. 52	in's Bewußtsein. Duplicität der Sinne
0	Die Wechseldurchdringung des Alls im Bewußtsein und
	deren Berhältniß zu der phyfitalischen Wiffenschaft.
. 54	Die "Erklärung" und das Faliche
	Cohnfeld's Theorie des Bitalismus
	Bur Geschichte der Theorieen über das Tifchrücken und die Klopf
	geister
	1) Die medianische Physik; die Boraussehungen der Täu-
	ichung und bes Betrugs und Die Constatirunger
	dieser Boranssehungen
	2) Electrische Theorie
	3) Theorie des Lebens-Magnetismus nach Mesmer
	4) Mesmers Lehre durch Justinus Kerner erweckt
	5) Der dialectische Ueberblick des Phänomens
	6) Rochlig. Ein Fortschritt ins Allgemeine
	7) Die theosophische Bahn der Betrachtung. Dei Consoni.
	8) v. Forstner. Die Idee der Lebensfraft, als des Prin-
	gips der Erscheinungen des Tischrückens und Tisch
	flopfens.
	9) Cohufeld. Der Bitalismus als das vom Willen los
r	gelöfte Walten der menschlichen Lebensfraft nach ihrer

## \_\_\_\_ 136 \_\_\_\_

€	eite
eignen Selbstbestimmung und nach ihrem höheren	
Können 55 ff.,	78
10) Gutfow's Frühlingsgedanken	79
11) Der Bitalismus als Die That Der Bernunft im	
Leben der reflectirenden Menschheit	80
(2)	
(Anhang.)	
Indische Weisheit auf der Reise über Californien nach Europa	81
The second secon	
Der Pinchograph (Seelenschreiber) in seiner Entstehung und	
Wirksamkeit dargestellt von A. W. T. Wagner	91
Der Spiritualismus, als Nachtrag jum zweiten Abschnitt der	
"Beobachtungen über Bitalismus S. 34 und ff." von	
Necs von Esenbeck	118
An die Redaction des Oftdeutschen Athenaums vom 2. Oct. 1853	
Ar. 1. von Necs v. Efenbeck	126





rea -

In unferm Berlage ericbien :

Die

wandernden magnetifirten Tifche und die Klopfgeister.

Erstes Heft. 1853. (April, Mai und Juni.) gr. 8. gch. 2/3 af.

---

Die

wandernden magnetisirten Tische und die Klopfgeister.

Neue Folge. Erstes Beft.

Inhalt: 1) Die Wundererscheinungen des Bitalismus (Tiichdrechen, Tiichtlopfen, Tiichiprechen 2c.) nebst ibrer rationellen Erflärung an eine Dame von Dr. A. Cobnfeld. 2) Die phniftalische Diplomatit gegen die Bitalität. Bon einem Medium. 3) Der Pindoggraph oder Seelenschreiber bes berrn Wagner. Witgetbeitt von A. v. Forfiner, Oberstientenant a. D.

16. geh. 2/3 mg.

Die von Grn. Musitoirect. A. B. T. Bagner in Berlin, erfundene Mafchine:

Psychograph ober Seelenschreiber,

nebst Alphabet und Anweisung zur Aufstellung besselben, kann durch alle Buch und Kunsthande lungen bezogen werden. Preis inel. Verpackung 5 of Courant.

Bremen im Oftober 1853.

C. Schünemann's Buchhandlung.

\$\$\$0<del>~~</del>















